Mediatrend

Bir MediaMarkt yayınıdır.

TEKNOLOJİK YAŞAM DERGİSİ

HAZİRAN 2018

/mediamarktturkiye
/mediatrend
/mediatrend

MEDIAMARKT TARAFINDAN
SİZİN İÇİN HAZIRLANMIŞTIR

YAPAY ZEKA İLE
FOTOĞRAFTA MÜKEMMELLİK

HUAWEI P20 Pro
CO-ENGINEERED WITH Leica

DÜNYA KUPASI HEYECANI BAŞLIYOR

Bu ay Dünya Kupası'na gitmek isteyenler için Rusya'yı gezdik ve evinizden en iyi şekilde takip etmek için gereken televizyon ve ses sistemlerini de bir araya getirdik.

AYRICA

Plajlara hazırlık diyeti «
Dünya Kupası Gezi Rehberi - Rusya «
Babanız, Dünya Kupası'na hazır mı? «
En güzel karnelere en güzel hediyeler «
Yeni Android sürümüyle tanışın! Android P «
Televizyonlarınız Dünya Kupası'na hazır mı? «

Her zaman büyük planları olanlar için.

BOSCH
Yaşam için teknoloji

En büyük net hacim*
Kendi serisinin en büyük net hacmine sahip Bosch XXL buzdolapları, çok daha fazla gıdayı 2 kat daha uzun süre taze tutar.
www.bosch-home.com.tr

*Kendi sınıfındaki ürünlerle kıyaslandığında.

DÜNYA KUPASI

Haziran ayı demek Dünya Kupası demek... Siz derginin sayfalarını karıştırmaya başlamadan önce söyleyelim, bu ay Rusya'da gerçekleştirilecek olan 2018 Dünya Kupası'nı dergimizin baş köşesine alıyoruz.

Sevilen köşelerimizin birçoğuna bu ay futbolun en büyük festivalinin temasını yerleştirdik. Dünya Kupası'nın düzenleneceği stadyumları ve onların teknolojilerini işledik. Ardından ilk kez 4K kalitesinde yayınlanacak bu etkinliği evlerinde izleyecek olanlara, birbirinden değerli ve güzel 4K Ultra HD televizyon tavsiyeleri verdik.

Evinizi stadyuma dönüştürecek ses sistemlerinden tutun da, Dünya Kupası'nı görüntülemekte kullanılacak kameralara kadar konunun derinlerine indik. Yetmedi, Dünya Kupası'nı yerinde izleyecekler için Rusya gezi rehberi sunduk.

Anlayacağınız bu ay sizleri dolu dolu bir Dünya Kupası içeriği bekliyor. Ama elbette dergimiz bu muhteşem etkinlikle sınırlı değil. Malum, yaz geliyor ve herkesi bir telaş sarmış durumda. Plajlara hazır olmanız için pratik diyet tavsiyelerimiz Mutfakta Yaşam bölümünün bu ay kalbini oluşturuyor.

Google I/O ile yepyeni özellikler kazanan Google Asistan'ın evlerimize getireceği yenilikler de işlediğimiz bir başka konu oldu. Yine bu etkinlikte beta süreci hakkında önemli açıklamalar yapılan Android P'yi de detaylı bir şekilde işledik.

Eğlence Dünyası köşemizdeyse, son günlerin en çok konuşulan video oyunu Detroit: Become Human var. Teknoloji tutkunlarının ayrı bir seveceği bu oyuna güzel bir bakış attık.

Böyle anlatmakla bitecek gibi değil. Siz en iyisi şöyle güzel bir çay, kahve koyun ve MediaTrend Haziran sayfalarını karıştırmaya başlayın.

MediaMarkt Türkiye

RAZER™

BÜYÜK İNDİRİM BAŞLADI

Kampanya 18.05 - 17.06.2018 tarihleri arasında geçerlidir. Stoklarla sınırlıdır.

aralgame

MOBİL HAYAT
08 Dünya Kupası gezi rehberi
12 Yeni Android sürümü ile tanışın! Android P
18 Yaza dayanıklı akıllı telefonlar ve aksesuarlar

AYIN KONUSU: 2018 DÜNYA KUPASI
22 Televizyonlarınız Dünya Kupası'na hazır mı?
26 Dünya Kupası'nın oynanacağı stadyumlar
32 Teknoloji Dünya Kupası'nı nasıl değiştirdi

MUTFAKTA YAŞAM
36 Plajlara hazırlık diyeti
40 Sağlıklı beslenme için gerekli mutfak teknolojileri

OBJEKTİF
44 Dünya Kupası'nda kullanılacak kameralar
48 Cep telefonları kameralarına lens dopingi

EVDE YAŞAM
54 Google Asistan evimizi nasıl değiştirecek?
58 Babanız, Dünya Kupası'na hazır mı?

SES VE GÖRÜNTÜ
62 Evinizi stadyuma çevirin
66 Russo Kardeşler ile Marvel çağ atlıyor

BİLGİSAYAR DÜNYASI
70 En güzel karnelere en güzel hediyeler
74 Bilgisayar depolama teknolojilerindeki yeni nesil teknolojiler

EĞLENCE DÜNYASI
80 The Expanse
82 Detroit: Become Human

SIEMENS

BSH Grubu Siemens AG'nin Ticari Marka Lisansı sahiplerindendir.

Her günü farklı yaşa.

Son teknolojiyi eşsiz tasarım ve benzersiz çözümlerle birleştiren Siemens Ankastre Ürünler, size etkileyici olasılıklar sunuyor.
siemens-home.bsh-group.com/tr

Gelecek evinizde.

Siemens Ev Aletleri

adidas
TELSTAR

DÜNYA KUPASI'NI RUSYA'DA İZLEYELİM

21. FIFA Dünya Kupası 14 Haziran-15 Temmuz 2018 tarihleri arasında Rusya'da oynanacak.

Rusya'nın 11 farklı şehrinde düzenlenecek Dünya Kupası maçları nedeniyle bütün dünyadan çok sayıda turist bu tarihler arasında Rusya'da olacak. Siz de, Dünya Kupası'nı canlı canlı stadyumdan seyretmeyi planlıyorsanız, işte maçların oynanacağı şehirler hakkında bilmeniz gerekenler…

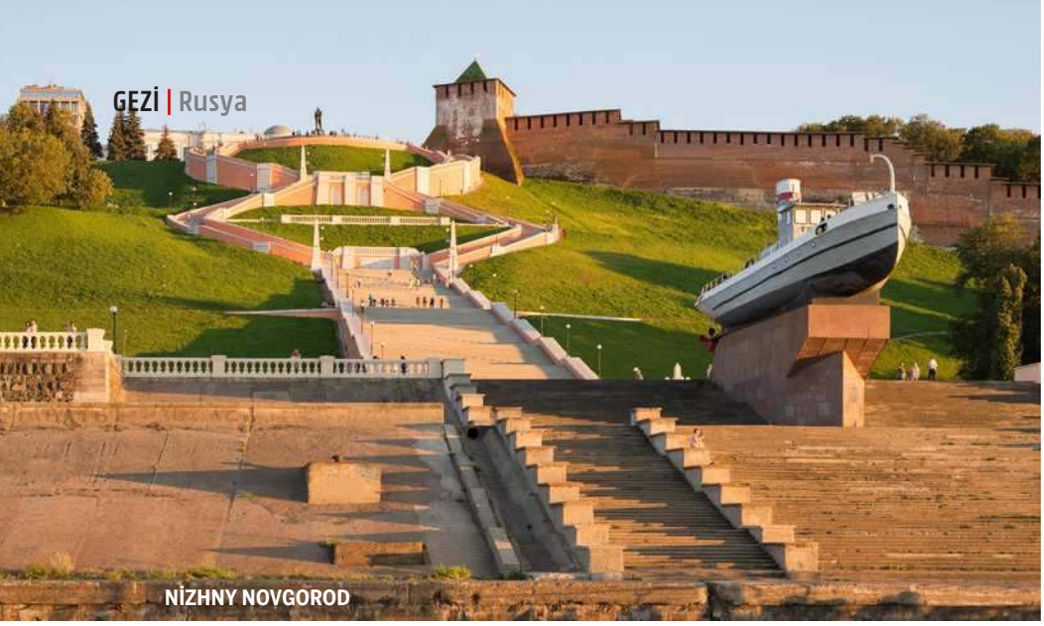
Moskova

Rusya'nın başkenti ve en büyük şehri Moskova, kültürel açıdan çok zengin bir lokasyon. Yaz başlangıcında hava sıcaklığı 18-19 derece olacak ve sıcaktan bunalmadan maçları izlemek için güzel bir fırsat sunacak. Kızıl Meydan, St. Basile Katedrali, Kremlin Sarayı, Koruyucu İsa Katedrali, Bolşoy Tiyatrosu, Puşkin Müzesi şehrin görülmesi gereken önemli eserleri arasında yer alıyor. Tabi Mokova'ya kadar gitmişken Nazım Hikmet'in mezarını da ziyaret etmek isteyebilirsiniz. Maçlarsa, şehirdeki Otkrytie Arena ve Lujniki Stadyumu'nda oynanacak.

St. Petersburg

Rusya'nın en heybetli şehirlerinin başında gelen St. Petersburg aslında Çarlık döneminde ülkenin başkenti ve asillerin yerleşim yeri olarak kullanılıyordu. Ayrıca ülkenin Avrupa'ya bakan kapısı olarak görüldüğü için de özel bir önem verilmiş ve etkileyici mimarisiyle dünyanın en güzel şehirlerinden birine dönüşmüş. Şehrin Krestovskiy Stadyumu maçlara ev sahipliği yaparken, eşsiz müzeleri, lezzetli menüler sunan kafeleri, etkileyici parkları da turistlerle dolup taşacak.

ST. PETERSBURG


NİZHNY NOVGOROD

YEKATERINBURG

SAMARA

KAZAN

Nizhny Novgorod

1 milyon 250 binin kişinin yaşadığı şehir Rusya'nın tarihinde önemli yer kaplıyor. Kremlin, Çkalov merdivenleri, Pojarski Meydanı, Volşaya Pokrovskaya Caddesi, Aziz Aleksandar Nevski Katedrali görmek isteyeceğiniz turistik mekanlar olarak dikkat çekiyor. Oka ve Volga nehirlerini birleştiren şehirde her an tarihin içinde yaşadığınızı hissedeceksiniz. Dünya Kupası maçları da Nizhny Novgorod stadyumunda oynanacak.

Kazan

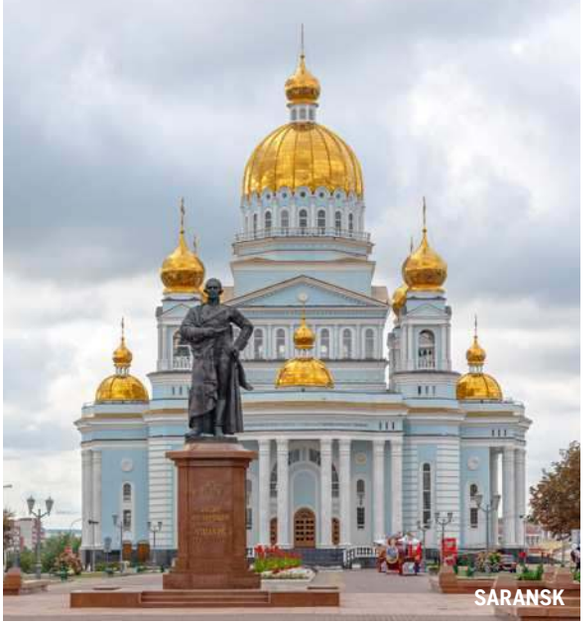
Kremlin, Sosyalizm Müzesi, Kul Şerif Camii, Tatar Mirasları Müzesi, Tatar Şehir Müzesi, Süyümbike Minaresi gibi Müslüman kültüre ait tarihi eserlere ev sahipliği yapan Kazan, aynı zamanda Tataristan'ın da başkenti. Şehir spor karşılaşmalarına ve sporculara çok aşina zira 2009'da Rusya'nın spor başkenti seçildi. Dolayısıyla maçları izlemeye gelecek turistleri ağırlamaya da son derece hazır ve deneyimli bir şehir.

Yekaterinburg

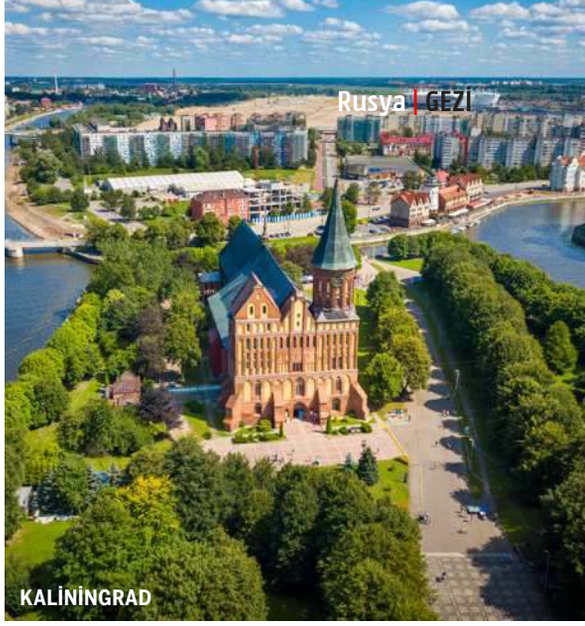
Ülkenin sanayi şehirlerinden olan Yekaterinburg aynı zamanda önemli kültürel eserlere de ev sahipliği yapıyor. Belediye Binası, Kan Kilisesi, Vysotsky Gökdeleni, Iset Nehri, Yakov Sverdlov heykeli, tarihi tren istasyonu gibi lokasyonları gezmek isteyebileceğiniz Yekaterinburg bize çok yabancı da gelmeyebilir çünkü tıpkı İstanbul gibi şehrin yarısı Avrupa'da, yarısı da Asya'da yer alıyor.

Samara

Rusya'nın önemli kültürel merkezlerinden biri olan şehir futbol açısından da güçlü. Şehrin takımları ülkenin üst liglerinde yer alıyor ve şehir halkı da futbol coşkusuna çok aşina. Volga ve Samara nehirleriyle sarmalanmış şehirde ünlü Rus edebiyatçısı Tolstoy'un da anıları yer alıyor. Şehrin yeşil alanları, düzenli toplu taşıma sistemi ve güçlü alt yapısı şehri turistler için de cazip bir nokta kılıyor.


SARANSK

VOLGOGRAD


KALİNİNGRAD

SARANSK

SOÇİ

Saransk

Sadece 300 bin kişinin yaşadığı Saransk, Rusya'nın en ekolojik şehri olan biliniyor. Dünya Kupası heyecanını doğanın içinde, sakince yaşamak isterseniz, dev arena stadyumundan çıktıktan sonra kendinizi parklara, doğal hayatın içindeki kafelere, restoranlara atabilirsiniz.

Şehirde ayrıca Aziz Nikola Kilisesi ve Ulusal Kültür Müzesi de turistlerin ilgisini çekiyor.

Volgograd

45 bin kişilik dev Volgograd Arena'da oynanacak maçlara ev sahipliği yapacak olan şehrin en yüksek noktası Mamayev Kurgan'ın tepesindeki Anavatan Heykeli turistler için en ilgi çekici nokta olarak biliniyor. 1967'ye dek dünyanın en uzun heykeli olan Anavatan, günümüzde ise hala Avrupa'nın en yüksek heykeli. Ayrıca İkinci Dünya Savaşı Müzesi de turistlerin tüm gününü harcadığı bir yer.

Rostov-na-Donu

İsmi "Don Nehri Üzerinde" anlamına gelen şehir adından da anlaşıldığı gibi Don Nehri üzerine kurulu ancak ismindeki Rostov kelimesi nedeniyle kuzeyde yer alan Rostov şehri ile sık karıştırılıyor. Dolayısıyla bilet alıp seyahat planlarken dikkat etmek gerekiyor. Osmanlı döneminden kalma eserlerin de yer aldığı şehir ticaret ve kültür şehri olarak zengin bir yapıya sahip.

Maksim Gorki Akademik Drama Tiyatrosu, Yakolevskiy Manastırı, Kurbağa Prenses Müzesi, Ticaret Müzesi, Khors Sanat Galerisi gezilmesi gereken lokasyonlar arasında yer alıyor.

Soçi

Rusya'nın Bodrum'u olarak bilinen Soçi, Rus halkının yazlık dinlenme yeri olarak dikkat çekiyor. Rusya'nın Karadeniz kıyısında yer alan şehir Ruslar'ın en gurur duyduğu şehirleri arasında yer alıyor. Soçi, Dünya Kupası'ndaki dört grup maçının yanında bir son 16 turu bir de çeyrek final maçına ev sahipliği yapacak.

Canlı, hareketli ve yoğun bir gece hayatına sahip olan Soçi'de Discover World akvaryumu, Arboretum Botanik Bahçesi, Tarih Müzesi ve Mamedovo Kanyonu gibi yapılar da turistlerin ilgi noktası olarak dikkat çekiyor.

Kaliningrad

Rusya'nın en batı noktasında Baltık Denizi kıyısında kalan Kaliningrad, 35 bin kişilik stadyumla Dünya Kupası'na ev sahipliği yapacak. Königsberg Katedrali, Kehribar Müzesi, Deniz Müzesi, Sığınak Müzesi, Kraliçe Kapısı, Balıkçılar Köyü gibi turistik noktaları ziyaret edebileceğiniz şehirde dünyanın en önemli filozoflarından Immanuel Kant'ın mezarı da yer alıyor. Avrupa ve Rus kültürünün sentezini taşıyan şehirde deniz-güneş-kum tatili için de fırsatlar bulunuyor.

YENİ ANDROID SÜRÜMÜYLE TANIŞIN!

Google, geliştiriciler için düzenlediği Google I/O 2018 etkinliğinde hem yeni teknolojilerini hem de Android işletim sisteminin en yeni sürümü olan Android P'yi tanıttı.

Dünyanın en çok kullanılan mobil işletim sistemi olan Android'in yeni sürümü, özellikle yapay zeka özellikleriyle hayatımızı kolaylaştıracak ve bizleri şaşırtacak.

Bu yazımızda önümüzdeki dönemde mobil cihazlarda hayatımıza girecek olan Android P sürümünün getirdiği en önemli yenilikleri bir araya getiriyor ve bizlere ne avantajlar sunacağını açıklayacağız.

Android P'nin özellikleri biliniyor, adı bilinmiyor!

Henüz P kod adıyla bilinen dokuzuncu ana Android sürümünün adı kesinlikle P ile başlayacak ama tam olarak adı ne olacak bilinmiyor. P ile başlayacak tüm tatlılar, ihtimal dahilinde.

Android P'nin henüz adı kesin değil ama özellikleri artık netleşti.

Google, Android P ya da nam-ı diğer Android 9.0 ile kullanıcılara heyecan verici yenilikler sunuyor. Yapay zeka ve makine öğrenimi ile adeta çağ atlayan mobil işletim sistemi için gelecek birçok özellik, Google I/O 2018 etkinliğinde gösterildi. İşte hayatımızı değiştirecek olan o yenilikler!

Android P yenilikleri ile neler getiriyor?

Android 9.0 P yenilikleri kullanıcı arayüzü ve özellikler anlamında öne çıkmayı başarıyor. İşte, Android P ile kullanıcıların kavuşacağı yeniliklerin listesi.

Adaptif Batarya

Android Nougat ve Oreo sürümlerinde güç yönetimi konusunda ciddi gelişmeler kat eden Google, Android P ile beraber Adaptif Batarya özelliğiyle karşımızda olacak.

Sistem uygulamalarının, batarya kullanımını azaltması hedeflenen Adaptif Batarya özelliği ile cihaz uyku modundayken, güç tüketiminin yüzde 30 azaltılması vaat ediliyor.

Özellik sayesinde batarya gücü sıklıkla kullandığınız uygulama ve servislere odaklanacak. Bu sayede batarya süresi verimliliğinde ciddi artış elde edilecek.

Daha sade ve anlaşılabilir kullanıcı arabirimi

Google, Apple tarafından iPhone X kullanıcı arayüzünde kullanılan gezinme yöntemini, Android akıllı telefonlara getirecek diyebiliriz.

Alttan yukarı çekme ve sonrasında kaydırma hareketiyle açık uygulamalar arasında kolayca gezinme sağlayacak olan arayüzde alt tarafta bir kaydırma çubuğuna da yer verilmiş. Ek olarak, gezinme çubuğunda bir geri tuşu da yerli yerinde duruyor.

Elle Döndürme

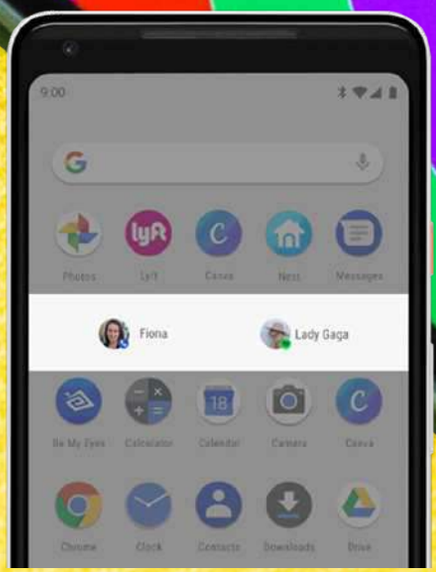
Akıllı telefonunuzu biraz yatırdığınızda ekranın otomatik olarak döndürülmesi bazen can sıkıcı olabiliyor. Android bundan böyle ekran döndürme işlevinin elle gerçekleştirilmesi olanağını da sağlıyor. Bunun için gezinme çubuğunda bir göstergeye de yer veriliyor.

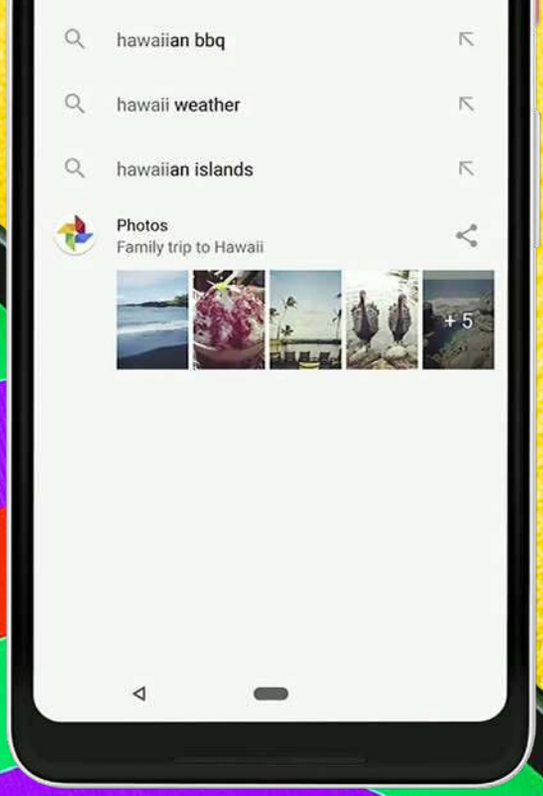
Uygulama Eylemleri (App Actions)

Android sistem seviyesindeki Uygulama Eylemleri (App Actions) ile işletim sistemi bir sonraki adımda ne yapabileceğini tahmin edebilecek. Sonraki adımı veya sıklıkla yapılanları makine öğrenimi ile hesaplayan sistem, hızlı erişimi için arka planda gerekenlerin önceden yüklenmesini sağlıyor.

Yani örneğin Spotify'da müzik dinlerken, en sık hangi uygulamalara geçiş yapıyorsanız, o uygulamalar hazır tutulacak ve müzik dinlerken tarayıcıya girmek istediğinizde tarayıcı daha hızlı açılacak.

Örneğin kulaklıklarınızı cihazınıza bağladığınızda sistem Spotify oynatma listenize devam etme konusunda size öneride bulunuyor. Öte yandan özellik, henüz üçüncü parti uygulamalar ile çalışmıyor.





Dilimler (Slices)

Favori uygulamalarınıza daha derin bir bakış sağlayan Dilimler (Slices) ile en çok ihtiyaç duyduğunuzda bir uygulamanın sadece belirli bir kısmının karşınıza çıkması sağlanıyor.

Örneğin Lyft için arama yaptığınızda, özellik size fiyat ve seyahat süresi hakkında bilgi veriyor. Dilime tıkladığınızda rezervasyon işlemini de kolayca gerçekleştirebiliyorsunuz.

Dijital Refah (Digital Wellbeing)

YouTube ve Android gibi bağımlılık yaratan dijital ürünlerin yapımcıları tarafından sunulan Dijital Refah (Digital Wellbeing) projesi oldukça dikkat çekici. Gösterge Paneli ile uygulamalarda harcadığınız süre, cihazınızın kilidini kaç kere açtığınız, dikkatinizi çeken bildirimler gibi cihazınızı nasıl kullandığınız hakkında detayları görebiliyorsunuz.

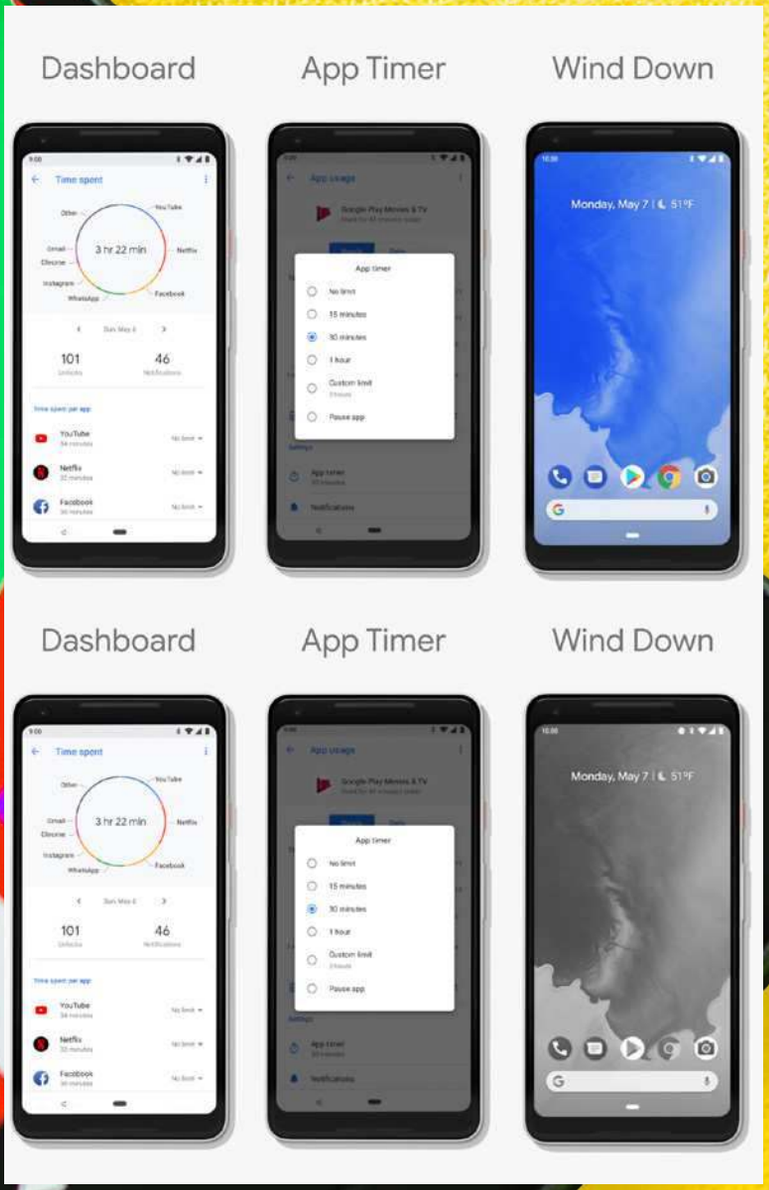
Uygulama Zamanlayıcı seçeneği ile uygulama kullanımı için sayaç kurmak ve limitiniz dolduğunda ikonu renksizleştirmek bile mümkün. Yeni Rahatsız Edilmeme (DND) Modu ile tüm çağrı ve bildirim seslerini ve açılır ön izlemeleri durdurma olanağına da sahipsiniz. Giderek Yavaşlama (Wind Down) özelliği ise akşamüstü Gece Işığı moduna geçiyor, rahatsız edilmemenizi sağlıyor ve hatta ekranınızı gri tonlamalı hale getiriyor.

Genel olarak;

Google, Android işletim sisteminin bel kemiğini oluşturan pek çok dahili uygulamasında da yapay zeka ve makina öğrenimine ağırlık veriyor.

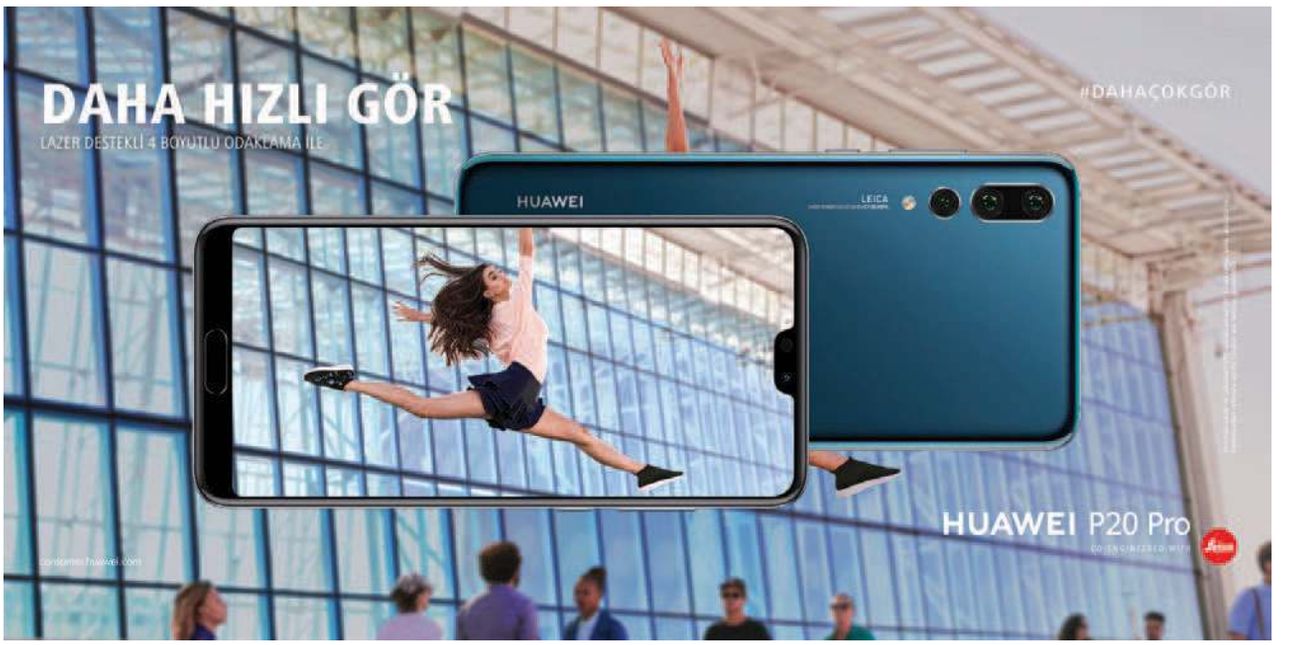
Yeni Android sürümü ve bu Android sürümüne entegre gelen servislerin çoğunda yapay zekayı göreceğiz.

Artık akıllı telefonlarımız, akla ek olarak zeki olmaya da başlıyor diyebiliriz.



TEKNOLOJİYİ FOTOĞRAFA ''ODAKLAMAK''

Fotoğrafçılık tarihi 1827'de bir güvercin yuvasının görüntüsüyle başladı. Joseph Nicephore Niepce'nin çektiği fotoğrafçılık tarihinin ilk fotoğrafına baktığınızda güvercin yuvasını görmekte oldukça zorlasınız. Bunun başlıca sebebi makinenin diyafram ve enstantane hızını ayarlama şansı olmayışıydı. Gelişen teknoloji, profesyonel fotoğraf makinalarının sunduğu 'pozlama' imkanlarıyla bu sorunu ortadan kaldırdı, hatta cebimize kadar soktu. HUAWEI P20 Pro'da bulunan Leica Üçlü Kamera, bunun en taze örneklerinden.



Yeni bir sanat dalı mı doğuyor?

19. yüzyılın başından beri hayatımızda olan fotoğraf, zaman içerisinde kendi türlerini de oluşturarak en önemli sanat dallarından biri oldu.

Uzun seneler yalnızca fotoğraf makinalarının içinde varlığını sürdüren bu sanat dalı, akıllı telefonların cebimize girmesi ve her gün bu alanda gelişen teknoloji ile artık iplerini koparmaya hazır. Sınırların nereye ulaşacağı merak konusuyken Huawei'in Leica ile gerçekleştirdiği iş birliğiyle piyasaya sürdüğü P20 Pro'da kullandığı üçlü kamera, kullanıcıların profesyonel fotoğrafçı gibi fotoğraf çekmesini mümkün kılıyor. Bunun en önemli kanıtı, geleneksel akıllı telefonlarla çekilen ve tatmin hissi uyandırmayan görüntüleri rafa kaldırıp, bu koşulların sınırsız yaratıcılığa engel olmasını engelleyecek bir öğeyi bünyesinde barındırması:Yapay Zeka!

Profesyonel fotoğrafçılarla aramızdaki fark kapanıyor.

Her ne kadar akıllı telefonların gelişen kamera özellikleri; profesyonel moda fotoğrafçıları, yemek stilistleri ve doğa fotoğrafçıları tarafından bugüne kadar ilk seçenek olarak tercih edilmediyse de semi-pro ve non-pro kullanıcılarını zaman zaman onların seviyesine çıkarıyor.

Instagram gibi mecraların artık birçok butik üretici, restoran-kafe ve bloggerlar için vitrin olduğu günümüzde ise kaliteli fotoğraf artık olmazsa olmazlardan. Pozlamanın birbirinden ayrılmaz üçlüsü enstantane hızı, diyafram ve ISO ışığın kontrolü ve yaratıcılığın da ortaya çıkması için oldukça önemliyken tam da bu noktada Huawei P20 Pro, yapay zekayı fotoğrafla buluşturuyor.

Yapay zeka ile 500'den fazla ortam ve obje tanımlama ile 19 tane farklı senaryo ve obje belirlenebiliyor ve objeleri manuel olarak seçme zorunluluğunu ortadan kaldırıyor. Yiyecekler, dans eden insanlar, manzaralar, gün batımı, çiçek veya hayvanlar bu hazır parametrelerden oluşan setlerden bazıları. Bunun yanı sıra yapay zeka öğenin ne zaman ve çerçevenin hangi alanında olacağını tahmin ederek odak noktasını oraya önceden yerleştirebiliyor.

Daha çok gör, daha çok yarat.

Toparlamak gerekirse, akıllı telefonlar sınırları daha da fazla zorlayacak gibi görünüyor. HUAWEI P20 Pro da "Daha Çok Gör'' sloganıyla kullanıcıya gerçek anlamda daha çok şey yakalama fırsatı sunarken, profesyoneller ve amatörler arasındaki uçurumu kapatıyor. Sunduğu özelliklerle kullanıcıya parametreleri veya fotoğrafı çektikten sonra kullanacağı filtre ya da düzenlemeyi düşünmeden çekim yapma imkanı veriyor.

HUAWEI

AKILLI TELEFONUNUZU KULLANIRKEN HAYATINIZI KOLAYLAŞTIRACAK İPUÇLARI

Her geçen gün daha da ileri teknolojilerden beslenen akıllı telefonlarımızın içine HUAWEI ile beraber yapay zeka da eklendi. EMUI 8.1 işlemcili bu yepyeni ve göz alıcı HUAWEI P20 Pro'nuzu daha rahat kullanabilmeniz için işte birkaç ipucu:

1) Her daim baktığımız ara yüzü değiştirmek bir tık uzağınızda

Ayarlarınızdaki Ekran bölümüne tıklayarak Başlangıç ekranı stili, Standart ya da Çekmece opsiyonlarından birini seçebilir ve ana ekranınızdaki uygulamalarınızı dilediğiniz şekilde kullanabilirsiniz.

2) Pil performansını artırabilmek için öneriler

Ayarlarınızdaki Pil bölümünden; Normal, Güç Tasarruf Modu ve Süper Güç Tasarrufu Modu seçenekleriyle pilinizin durumuna göre performansı artırabilirsiniz.

3) Ekranlar çoğumuzun gözünü yorabiliyor

HUAWEI P20 Pro, kullanıcılarına göz rahatlığı için ayarlarınızın ekran bölümünde çeşitli opsiyonlar sunuyor. Göz Konforu opsiyonu sayesinde gece vaktinde gözlerimizi rahatsız eden mavi ışık azaltılabilir ya da varsayılan renk modlarını kullanabilirsiniz.

4) Çentik olması beni çok rahatsız ediyor!

Bunu diyenler için de çözümümüz var! Ayarlardaki ekran bölümüne girerek çentik opsiyonuna tıklayabilir ve rahatlıkla kaldırabilirsiniz.

5) Telefonumdaki gezinme çubuğunu gizleyebiliyor muyum?

HUAWEI P20 Pro ile sistem menüsünün altından sistem gezinme opsiyonuna tıklayarak size görsel olarak gösterilen istediğiniz ayarı seçebilir ve gezinme çubuğunun nasıl görüneceğine karar verebilirsiniz.

6) HUAWEI P20 Pro'umu kullanırken hayatımı kolaylaştıracak başka neler var?

Akıllı asistan ile hareketli kontrol opsiyonu seçebilir veya parmak eklemlerini etkinleştirebilirsiniz. Hareketli kontrolde sizi birisi ararken telefonunuzu ters çevirerek sessize alabilir, yukarı kaldırarak alarm ya da aramanın volümünü artırabilir ya da düşürebilir, kulağınıza götürerek telefona cevap verebilirsiniz.

Parmak eklemlerini kullanıma geçtiğinizde ise, ekranınız üst üste iki kez vurduğunuzda ekran görüntüsünü kaydedebilir, harf çizerek uygulamaları başlatabilir, çift ekran kullanmak için ekranınızın ortasına bir çizgi çekebilir ya da iki parmak ekleminizi birden üst üste iki kez ekrana tıklayarak ekran aktivitenizi canlı olarak kaydedebilirsiniz.

HUAWEI

YAZA DAYANIKLI AKILLI TELEFONLAR VE AKSESUARLARI

Yaz aylarının gelmesiyle yeni cihazları gözümüze kestirmeye başladık. Ama yaz aylarında şıklık ve donanımın yanı sıra, dayanıklılık da ön plana çıkıyor. Yaz aylarında oluşabilecek kazalara karşı dayanıklı telefonlar ve aksesuarları sizler için bir araya getiriyoruz.

Tatil döneminin gelip çatmasıyla hepimiz nereye gideceğimizi, neler yapacağımızı düşünmeye başladık. Yaz aylarına dayanıklı cihazlarda düşünülmesi gereken konular arasında yer alıyor. Her yıl yaşanan görünmez kazalarla birçok elektronik cihazımızı toz ve suya karşı kaybediyoruz. İşte bunu önlemenin en kolay yolu, su ve toza dayanıklı yapısıyla ön plana çıkan elektronik cihazlar kullanmak.

Gerek akıllı telefonlar tarafında, gerekse yanımızdan ayırmadığımız aksesuarlarda bu iki etmen çok önemli maddeler olarak karşımıza çıkıyor.

Bluetooth hoparlör alırken nelere dikkat edilmeli?

Hem bahar hem de yaz aylarının vazgeçilmezi, hiç şüphesiz içimizi ısıtan bahar güneşi eşliğinde, açık havada düzenlenen organizasyonlar. Bir düşünün, hayal edin. Böyle bir ortam müziksiz olur mu? Olmaz.

Taşınabilir kablosuz hoparlörler, dahili bataryaları ve kablosuz bağlantı teknolojileri sayesinde bizlere her an, kablolarla uğraşmadan eşlik edebiliyorlar.

Taşınabilir hoparlörlerde pek çok boyutta, farklı çeşit ürün bulunuyor. Daha küçük bataryaya sahip, kompakt ürünler olduğu kadar, hem bataryası hem de boyutları daha büyük taşınabilir hoparlörler de var.

İşte tam bu noktada dayanıklılık unsurunu hesaba katmamız gerekiyor. Bluetooth hoparlörlerin özellikle su sıçramalarına karşı dayanıklı yapı sunmaları şart. Bu alanda seçtiğiniz ürünlere dikkat etmeniz, oluşabilecek görünmez kazalara karşı sizi zor durumda bırakmayacaktır.

Telefonda IP sertifikası neden önemli?

Yaz aylarının gelmesiyle, telefon tercihlerimiz de değişiyor. Yeni akıllı telefon almadan önce dikkat etmemiz gereken şeylerden biri de, telefonun su ve toza karşı dayanıklılığı olmalı. Sahilde, havuz başında ve daha birçok mekanda, özellikle yaz aylarında akıllı telefonlarımız tehlike altında oluyorlar. Telefonun üzerine havuz suyunun sıçraması, sahilde kumların telefonun içine doluşması gibi durumlar canınızı çok sıkacak anlara sebebiyet verebilir.

Bu yüzden telefonların IP sertifikaları satın almadan önce en büyük rehberlerinizden biri olmalı. Bu IP sertifikaları sayesinde, telefonlarınızın belli şartlara karşı sağladığı dayanıklılık ölçütünü kolayca görebilirsiniz.

IP67 ve IP68 sınıfı akıllı telefonlar bu konuda size en güzel korumayı verecek cihazlar olacaktır. Böylece hem suya, hem de yaz aylarının belalısı olan toza karşı koruma sağlamış olacaksınız.

Akıllı saat modası

Aynı durum akıllı saat ve akıllı bileklikleriniz için de geçerli. Özellikle spor yaparken bize büyük yardımı dokunan akıllı saat ve bilekliklerimizin yaz aylarına hazır olması şart. Aksi bir durumda, daha yeni aldığımız bu güzel aksesuarlarımızı kaybetme ihtimalimiz bulunuyor.

Samsung Gear Sport

Birçok üretici artık giyilebilir teknoloji alanındaki ürünlerini suya tam dayanıklı ve toza karşı korumalı olarak üretiyorlar. Bu yüzden böyle bir ürün satın almaya karar verdiğinizde, size sağlayacağı korumanın kapsamını iyi araştırmayı unutmayın. Böylece cihazlarınız başına bir şey gelmesi durumunda, boşu boşuna endişe etmiş olmayacaksınız.

DÜNYA KUPASI'NI HD İZLEYİN!

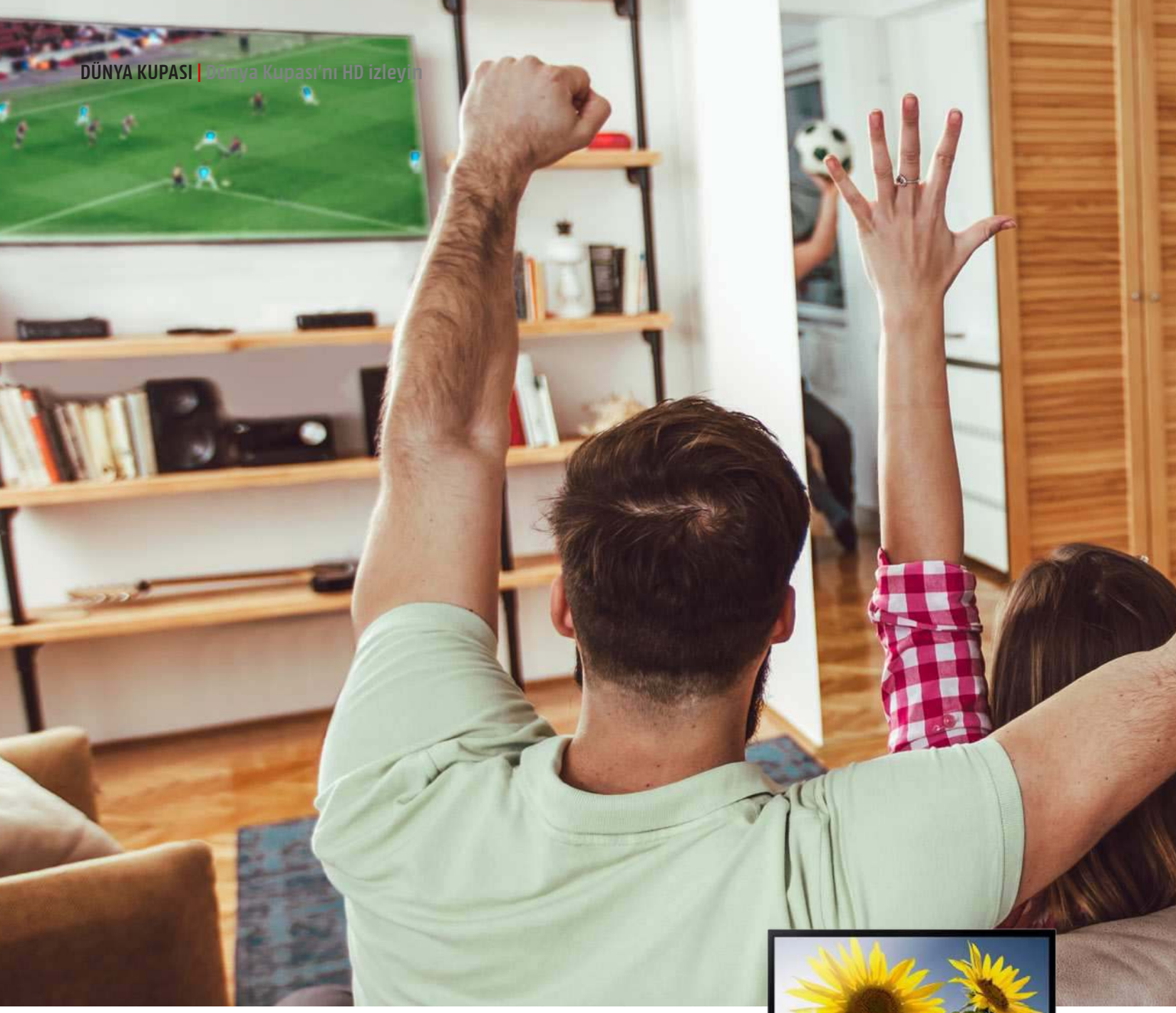
Yaz döneminin en heyecanlı etkinliğine çok kısa bir süre kaldı! Dünya Kupası başlıyor! 4 yılda bir düzenlenen bu muhteşem turnuvada, dünyanın en güçlü milli takımları, o eşsiz kupa için mücadele edecek.

Milli takımlar, stadyumlar ve kameralar bu muhteşem turnuva için hazır! Peki, ya siz? Siz hazır mısınız? Evinizde kullandığınız televizyonlar, uydu alıcılar hazır mı? SD yayın dönemi artık son buluyor! Dünya Kupası'nı kaçırmak istemiyorsanız, bu yazımızı mutlaka okumalısınız!

Ülkemiz, TV ve uydu yayınlarında yeni bir döneme girmeye hazır. Önümüzdeki dönemlerde SD yayın ve uydu üzerinden SD çözünürlükte yayınlar sonlanacak. Ülkemizde bulunan ve sayısı 8 milyona ulaşan SD uydu alıcılar ve bunlara bağlı televizyonlar için artık sona gelindi. Kısacası, eski televizyonları yenileme vakti geldi diyebiliriz!

Eski televizyonları ve uydu alıcıları değiştirme zamanı

Dünya genelinde, milyarlarca insanı televizyonlarının başına kilitleyecek bir organizasyon yaklaşıyor. 2018 Dünya Kupası! Peki, siz ve televizyonlarınız bu muhteşem turnuvaya hazır mı? Hazır değilseniz, vaktiniz kısa. Çünkü, Türksat'ın yeni nesil uydu ve yayın teknolojisi ile birlikte, SD yayınların ve SD yayın sunabilen uydu alıcıların devri tamamen kapanacak.



Türksat'ın başlattığı MPEG-4 HD formatında yüksek çözünürlüklü yayın teknolojisiyle birlikte yakın zamanda HD yayınlar başlayacak. HD yayınların artmasıyla birlikte, yakın zamanda tüm SD televizyon kanalları da bu yapıya ayak uydurması gerekecek. Bu geçiş aşamasına denk gelen 2018 Dünya Kupası'nı kaçırmamak adına, eski televizyonlarınızı yenilemeniz de gerekecek.

SAMSUNG UE55MU7400UXTK Ultra HD 55 inç 140 cm SMART LED TV

Samsung'un en çok satan modellerinden biri olan EU55MU7400 modeli, en yeni yayın teknolojilerine destek sunan bir televizyon. 55 inç boyutlu ve UltraHD çözünürlüğü ile öne çıkan bu model, Türksat'ın MPEG-HD yayın desteğini de tamamen karşılıyor. Bu da, 2018 Dünya Kupası için alabileceğiniz önemli modellerden biri olacağını göstermekte.

SAMSUNG LT24D310ES Dahili Uydu Alıcılı HD LED TV Siyah

Daha uygun ve küçük boyutlu bir televizyon da seçenekler arasında yer alıyor. Samsung'un 23.6 inç boyutlu televizyonu, dahili uydu alıcısına sahip. LED ekranı ile parlak ve canlı renkler sunan televizyon, mutfak ve yatak odası gibi yerlerde Dünya

Kupası zevkinden uzak kalma ihtimalinizi ortadan kaldıracak.

Evinizde yer alan TV ve uydu alıcılarda HD desteği yok ise, önümüzdeki dönemde başlayacak olan 2018 Dünya Kupası'nı ve sonrasında HD yayına geçecek olan tüm yayınları izlemeye devam etmek istiyorsanız, televizyonunuzun ve uydu alıcınızın 4K, Full HD veya en az HD çözünürlükte olması gerekiyor. MediaMarkt mağazalarında ve internet sitesinde yer alan HD, Full HD ve 4K çözünürlükteki tüm TV modellerini satın alabilirsiniz.

Evinizdeki televizyon HD destekli ancak uydu alıcınız SD yayınları veriyor

ise, HD çözünürlük destekleyen uydu alıcılar da satın alabilirsiniz. Ülkemizde yer alan 8 milyon uydu alıcı ise avantajlı bir şekilde değerlendirilecek. TUYAD, SD uydu alıcılarının HD uydu alıcılarıyla değiştirilmesi için kamuoyunu uyardı ve kampanya yapacaklarını da dile getirdi. SD uydu alıcılarını geri getirenler yüzde 20 indirimle HD uydu alıcısı alacak ve eski SD uydu alıcıları da ELDAY derneğinin iş birliğiyle toplanarak Atık Elektrikli ve Elektronik Eşyaların Kontrolü Yönetmeliği (AEEE) kapsamında ayrıştırılarak geri dönüşüme kazandırılacak.

NEXT 10000 UHD Android Hibrit 4K Uydu Alıcı

NEXT'in 4K çözünürlüğe kadar destek sunan uydu alıcısı, yeni nesil yayın çözünürlük ve formatlarını destekliyor. Uygun fiyatı ve şık tasarımı ile dikkat çeken bu uydu alıcısı ile, evinde HD çözünürlüklü televizyonu olanlar, sorunsuz bir şekilde HD kalitedeki uydu yayınlarını izleyebilecek.

HOMETECH HT 1050SE Full HD Uydu Alıcısı

Giriş seviyesi özelliklere, ancak Full HD'ye kadar HD yayın desteği sunan bir uydu alıcısı almak isteyenler ise bu modele bakabilir. Evinizdeki televizyon, Full HD ise, bu uydu alıcı işinize yarayacaktır.

Yaklaşan 2018 Dünya Kupası ve uydu yayınlarındaki yeni dönem öncesinde, evinizdeki televizyon ve uydu alıcısının, yeni nesil ve en az HD olmak üzere, dijital yayınlara uyumlu olup olmadığını kontrol etmenizde fayda var. Eğer bu destekler yok ise, yazımızda bulunan veya MediaMarkt mağazalarından satın alabileceğiniz modeller ile yeni nesil yayınlara ve 2018 Dünya Kupası'na tam anlamıyla hazır olabilirsiniz.

DÜNYA KUPASI'NIN OYNANACAĞI STADYUMLAR

2018 Dünya Kupası için çok kısa bir süre kaldı. 32 ülkenin milli takımı, 12 farklı stadyumda, toplamda 65 maç ile futbol tutkunlarının seyir zevkini ve heyecanını doruklara taşıyacak.

Maçlarının oynanacağı stadyumlar hem görsel hem de teknik anlamda en yenilikçi detaylara sahip. Peki, Dünya Kupası maçlarının oynanacağı stadyumları merak ediyor musunuz? Cevabınız evet ise hemen bu eşsiz stadyumlara yakından bakmaya başlayalım.

Saint Petersburg Stadyumu

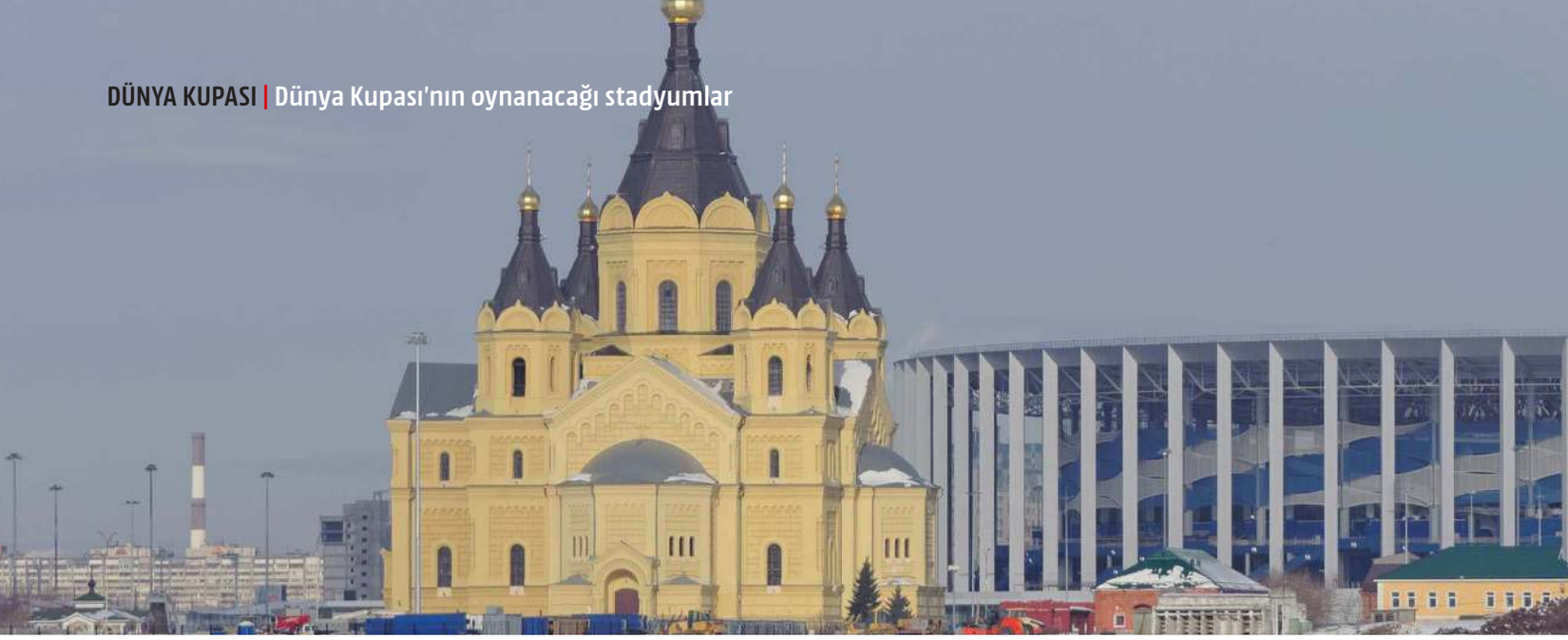
Petersburg şehrinde yer alan ve şehrin adından ismini alan bu stadyum, Zenit Arena ve Krestovsky Stadyumu olarak da anılıyor. 2005 yılında projesi başlayan bu stadyum, eski Kirov Stadyumu bölgesinde inşa edildi. Projenin ilk ciddi faaliyetleri ise 2009 yılının ilk dönemlerinde başladı.

Aradan geçen süreçte ciddi sorunlar yaşanırken, Gazprom'un sponsorluğu sayesinde, toplamda 1 milyar dolar maliyet ile 2017 yılının Nisan ayında inşaat tamamlandı. Açılış maçı ise Zenit - Ural takımları arasında oynandı.

2018 Dünya Kupası'nda aralarında çeyrek final, yarı final ve üçüncülük maçları olmak üzere toplamda 6 maçın oynanacağı bu futbol mabedi, yaklaşık 57 bin futbol tutkununa ev sahipliği yapacak.

Bu stadyumun en dikkat çeken yanlarından biri, tamamen kapatılabilen çatı yapısı. Hava durumuna bağlı olarak, stadyumun tepesi tamamen kapatılabilir bir yapıya sahip.

SAINT PETERSBURG STADYUMU



LUZHNIKI STADYUMU

Luzhniki Stadyumu

14 Haziran tarihindeki açılış maçına ev sahipliği yapacak olan Luzhniki Stadyumu, Rusya'nın en önemli stadyumlarından bir tanesi. 1956 yılından bu yana Moskova'nın en önemli yapıtlarından biri.

Bu önemli stadyum, uluslararası kademede 3 binden fazla müsabakaya ev sahipliği yaptı. 80.000 koltuk kapasiteli bu stadyumun, restorasyonu 2017 yılında tamamlanırken, yaklaşık 400 milyon dolar maliyet ile güncel görünümünü kazandı. Modern teknolojiler ve geleneksel mimarinin muhteşem bir harmanını bizlere sunan Luzhniki, 1 Temmuz'daki yarı final ve 14 Temmuz'da oynanacak olan 2018 Dünya Kupası final maçına da ev sahipliği yapacak.

Final maçının oynanacağı bu stadyumda, çatı tasarımı, saha içindeki maraton

KAZAN ARENA

NIZHNY NOVGOROD STADİUM

koşu alanları ortadan kaldırıldı. Buna ek olarak, ekstra güvenlik önemleri için de ciddi geliştirmeler, tribünler için çatıdan ısıtma sistemleri tamamen elden geçirildi ve final maçına yakışır bir hale getirildi.

Fisht Olimpiyat Stadı

Karadeniz'e komşu olan Fisht Olimpiyat Stadı, büyük etkinliklere defalarca ev sahipliği yapmış olan bir stadyum. Farklı mimarisi ile de dikkat çeken bu yapı, 2014 yılında Sochi Kış Olimpiyatları'na da ev sahipliği yaptı.

Geçmiş zamanlarda kapalı olan çatı yapısı ise 2018 Dünya Kupası için elden geçirildi ve açık hale getirildi. Bu işlem sırasında koltuk kapasitesi 6000 civarında artırıldı. Çalışmalar ise 2016 yılından tamamlandı.

519 milyon dolar gibi bir maliyetle tamamlanan Fisht, yaklaşık 48 bin kişiyi ağırlayabilecek. Bu şık stadyumda, 4 tane grup maçı, bir tane son 16 maçı ve 1 tane çeyrek final maçı oynanacak.

Ekaterinburg Arena

1953 - 1957 yılları arasında tamamlaman bu stadyum, Central Stadium olarak da biliniyor. İlk etapta 27000 koltuk kapasitesine sahip olan bu stadyum, 2011 yılının sonuna gelindiğinde 45 bin koltuk kapasitesini ulaştı.

Kale arkasında bulunan kısımlara yapılan ilave tribünler ile bu kapasiteye ulaşıldı. Turnuva sonrasında ise bu tribünler kaldırılacak ve kapasite 35 bin seviyesine çekilecek.

Yaklaşık 215 milyon dolar maliyet ile tamamlanan Ekaterinburg Arena, 2018 Dünya Kupası'nda dört maça ev sahipliği yapacak.

Kazan Arena

Yaklaşık 46 bin kişilik bir kapasiteye sahip olan Kazan Arena, Rusya'da "Sporun Başkenti" olarak adlandırılıyor.

440 milyon dolar maliyet ile son haline kavuşan Kazan Arena'nın tasarımında, Wembley ve Emirates Stadyumlarını inşa eden Populous firması tarafından Rubin Kazan takımının kullandığı stadyum, 2018 Dünya Kupası boyunca 4 grup maçı, son 16 ve 1 çeyrek final maçına ev sahipliği yapacak.

Nizhny Novgorod Stadium

Volga ve Oka nehirlerine komşu olan Nizhny Novgorod Stadyumu, 2017 yılının son döneminde tamamlanan en güncel stadyumlardan bir tanesi. Yaklaşık olarak 215 milyon dolara mal olan bu yapı, şeffaf dış cephesi ile dikkat çekiyor. 45 bin kişilik kapasite ise diğer stadyumlara benzer bir kitleyi barındırabilecek.

4 grup maçı, son 16 maçlarından biri ve bir çeyrek final maçı bu stadyumda oynanacak. Stadyumun bulunduğu alan, tarihi yapısı bozulmadan hem futbol tutkunlarının hem de kültürel gezi yapmak isteyenlerin ilgisini fazlasıyla çekecek.

EKATERINBURG ARENA

FISHT OLİMPİYAT STADI

SAMARA ARENA

Rostov Arena

Rostov-on-Dov şehrinde yapılan bu stadyum, 2018 Dünya Kupası için inşa edilen bir yapı. FC Rostov takımının da kullandığı bu güzel stadyum, özellikle dış tasarımı ile turnuvanın en farklı görünüşe sahip stadyumlarından biri olmayı başaracak.

Turnuva boyunca 45 bin kişinin doldurabileceği stadyumun kapasitesi, 2018 Dünya Kupasından sonra 25 bin seviyesine çekilecek. Don Nehri'ne yakın oluşu da, stadyumun sahip olduğu diğer özelliklerden biri.

Bu stadyum da Populous tarafından tasarlanmış. Tasarım hatları ise tarihi Kurgan yataklarından esinlenildi. Rostov Arena'da grup maçları ve bir tane son 16 maçı oynanacak.

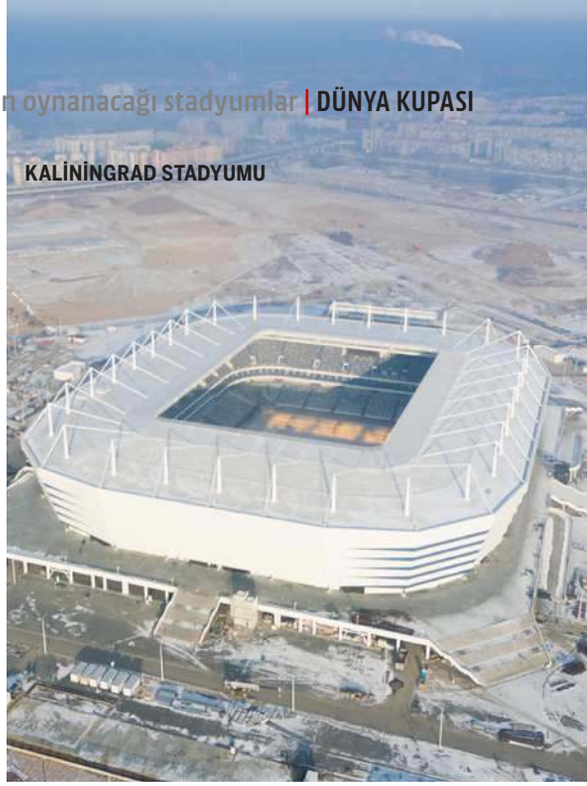
Samara Arena

Cosmos Arena olarak da adlandırılan Samara Arena, 2018 yılında inşaatı tamamlanan stadyum, son derece modern dış cephe tasarımına sahip. 2012 yılında başlayan inşaat, 2018 yılının ilk dönemlerinde tamamlandı. Samara ve Volga nehirlerinin birleştiği bir yarımadanın tam ucuna yapılması tasarlanan bu stadyum, seçilen bölgedeki altyapı yetersizliğinden dolayı biraz daha iç kesimlerde kendisine bir yer buldu.

Yaklaşık 45 bin kişilik koltuk kapasitesine sahip olacak olan Samara Arena, 370 milyon dolarlık bir bütçe ile tamamlandı. Çatının ek yüksek noktası 65.5 metre yüksekliğe sahip ve 32 tane devasa panelden oluşuyor.

Cosmos Arena'da bir çeyrek final, bir tane son 16 maçı ve 4 tane grup maçı oynanacak.

ROSTOV ARENA


KALİNİNGRAD STADYUMU

Mordovia Arena (Saransk Stadyum)

Mordovia Saransk futbol takımından adını alan bu yeni stadyum, turnuvanın oynanacağı en küçük şehir olan Saransk'ta yer alıyor. 2011 yılında başlayan stadyum inşaatı, 2017 yılının son dönemlerinde tamamlandı.

Parlak renkli cephesi ile şehrin yeşil atmosferine kontrast kazandırılmış.Tren istasyonu ve civarda yeni tamamlanan havalimanına yakınlığı ile ulaşım konusunda da büyük bir kolaylık sunuyor. Bu detay şehirler arasında yolculuk yapacak olan futbol tutkunları için oldukça önemli.

Volgograd Stadyumu

Güney Rusya bölgesinde yer alan Volgograd şehrinin en güzel noktalarından birinde yer alan Volgograd Arena, eski Central Stadium'un yıkıldığı alana inşa edildi. 280 milyon dolar bütçe ile başlatılan proje, yaklaşık 3 yıl içinde tamamlanmış duruma getirildi.

Stadyumun tamamlanan tasarımı ile özellikle dış cephe görünüşü en etkileyici futbol mabetlerinden biri olmaya aday. 45-46 bin kişilik kapasiteye sahip Volgograd stadyumunun, 2018 Dünya Kupası sonrasında koltuk kapasitesi 35 bin seviyesine düşürülecek.

Otkrytiye Arena

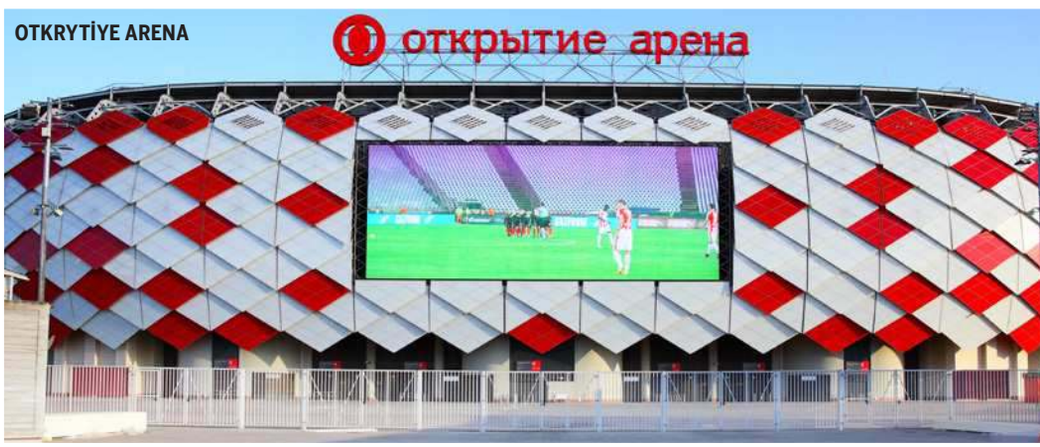
2014 yılından itibaren Rusya'nın en köklü futbol takımlarından biri olan Spartak Moskova'nın stadyumu olan Otkrytiye Arena, diğer adıyla Spartak Stadium, 2018 Dünya Kupası'na ev sahipliği yapacak olan en deneyimli stadyumlardan biri.

Bu stadyumda maç izleyecek olan 46 bin kişiyi, stadyumun girişinde yer alan Spartacus heykeli karşılayacak. Spartak Moskova ekibi ile çok sayıda uluslararası turnuvada boy gösteren stadyum, grup aşamalarında 4 maça ve son 16 turundaki 1 maça ev sahipliği yapacak.

Kaliningrad Stadyumu

Arena Baltika adıyla da anılan Kaliningrad stadyumu, 2018 model stadyumlardan bir tanesi olacak. 35 bin kişilik kapasiteye sahip olan bu stadyum, kapanabilir çatı yapısına sahip, en modern görünüşlü stadyumların başında geliyor.

Nisan ayında ilk kez kullanılan Kaliningrad'ın kapasitesi, 2018 Dünya Kupası sonrasında 25 bin seviyesine çekilecek.



OTKRYTİYE ARENA

VOLGOGRAD STADYUMU

MORDOVIA ARENA (SARANSK STADYUMU)

2018
FIFA WORLD CUP
RUSSIA

TEKNOLOJİ DÜNYA KUPASI'NI NASIL DEĞİŞTİRDİ?

4 yıllık bir bekleyişin ardından, dünyanın en büyük futbol organizasyonu, Dünya Kupası başlıyor.

Rusya'nın ev sahipliğinde gerçekleşecek olan 2018 Dünya Kupası, tüm dünyanın gündeminde olacak. Bu turnuva, yeni teknolojilere de ev sahipliği yapma özelliği taşıyor. Peki, teknoloji, Dünya Kupası organizasyonlarında nasıl bir iz bırakıyor? Hangi teknolojiler kullanılıyor?

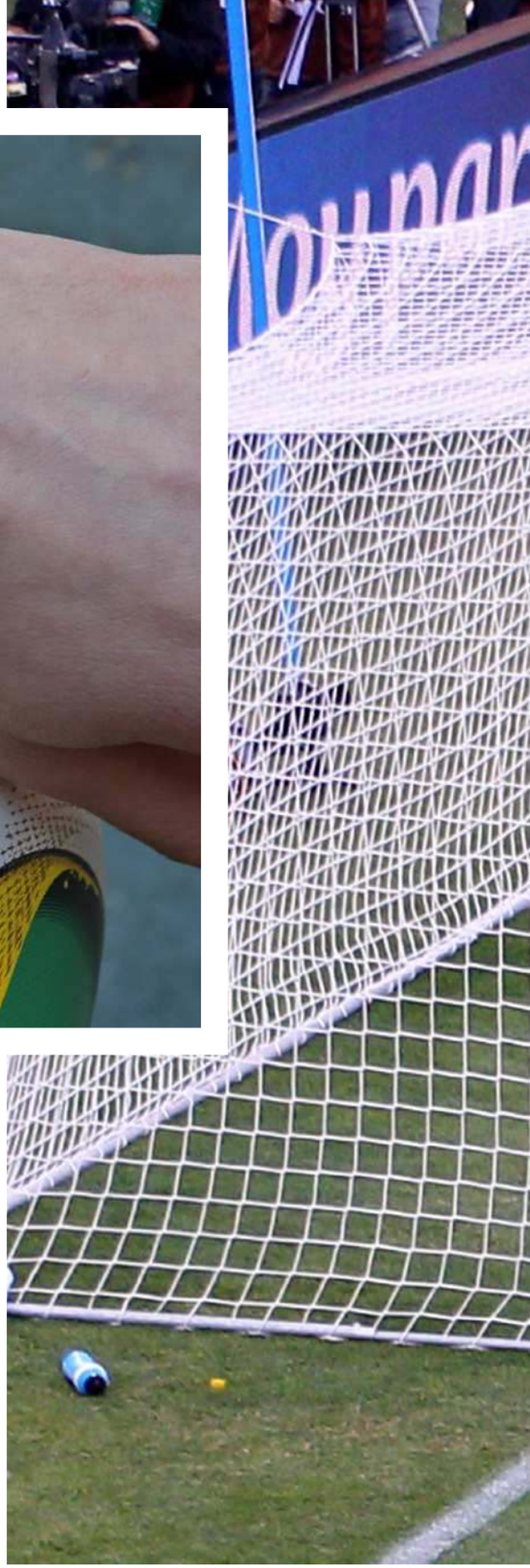
Dünya Kupası turnuvalarında kullanılan teknolojiler

Her 4 yılda bir düzenlenen bu büyük turnuva, bazı teknolojileri geriden de olsa takip ediyor. Bunların başında ise 4K çözünürlüğü geliyor. 2018 Dünya Kupası, bu turnuvanın tarihinde, yayınların 4K çözünürlükte yapılacağı ilk turnuva olma özelliği taşıyor. Bir önceki turnuva, 2014 yılından gerçekleşmişti.

Bu turnuvada 4K yayınlar yapılmıştı ancak hem global ölçüde olmamıştı hem de sadece 3 maçta kullanılmıştı. 2018 Dünya Kupası ise bu konuda büyük gelişim göstermiş olacak. 4K çözünürlük ile bu heyecan verici maçları, çok daha detaylı ve yüksek seyir keyfi ile izleyeceğiz. Kim bilir, belki de bir sonraki turnuvada 8K çözünürlüğü de göreceğiz! Heyecan verici değil mi?

Örümcek kamera ile dehşet verici görüntüler bizleri bekliyor!

Futbol tutkunları, yukarıdaki başlığı gördüğünde, ne demek istediğimizi anında anlayacaktır! Örümcek kamera, diğer adı ile Skycam, başta futbol olmak üzere çok sayıda spor müsabakasında kullanılan bir teknoloji oldu. Stadyumun ortasında tribünler arası gerilmiş ağlar üzerinde gezen bir kamera düşünün. İşte bu adı almasının en büyük sebebi...



Çim sahanın tepesinde, inanılmaz bir hızla gezen, bir operatörün elindeki kumanda ile yönetilen bir kamera. Sunduğu görüntüler muhteşem! Stadyumun tepesinde kuş bakışı açı ile gezerek, televizyonları başında maçları izleyenler için harika görüntüler sunan bir kamera.

Operatör tarafından yukarıya, aşağıya, sağa ve sola gidecek şekilde kontrol edilebiliyor. Bulunduğu ortamda 360 derece çekim yapabilen bu kamera, saha kenarlarında ve tribünlerde yer alan kameralara kıyasla, çok daha fazla alanı görüntüleyebiliyor. 2014 yılında Brezilya'da düzenlenen Dünya Kupası'nda ilk kez kullanılan bu kamera, günümüzde pek çok organizasyonda ve futbol dışındaki müsabakalarda da kullanılmakta.

25 kilogram ağırlığa sahip olan bu kameralar, saatte 36 kilometre hızlara kadar çıkabiliyor. Bu kameraları yönetmek ise gerçekten zor bir iş olsa gerek!

Örümcek kamera, iki kişi tarafından yönetilir. Bir kişi, kameranın pilotluk görevini üstleniyor ve X, Y ve Z eksenlerindeki hareketlerini yönetiyor. İkinci kişi ise kameramanlık görevini yerine getiriyor. Televizyon başında izlediğimiz bu muhteşem detayları, bu ikiliye borçluyuz dersek, hiç de yanlış olmaz!

Gol mü? Değil mi? Bir de kameraya sormak lazım!

Futbolun olmazsa olmazlarından biri tartışmalardır! Top çizgiyi geçti mi? Çizgiyi geçmedi mi? Gol mü? Değil mi? Bu tartışmalar, günlerce ve hatta haftalarca sürebilir. Teknoloji ise bu konudaki tartışmaları sonlandırmak üzere yeşil sahaya iniş yaptı!

2014 yılı, bu teknoloji için de bir başlangıç noktası oldu. Brezilya'da düzenlenen Dünya Kupası'nda ilk kez kullanılan bu teknoloji, topun kaleyi geçip geçmediğine karar vermek ile yükümlü. 2018 yılında da bu teknolojinin heyecan verici noktalarda imdadımıza yetişeceği kesin!

Stadyum etrafına konumlandırılan, yüksek hızda çekim yapabilen 14 kamera, topun hareketlerini ve konumunu 3D olarak takip ediyor. Topun gol çizgisini geçmesi durumunda ise, hakemin bileğindeki bilekliğe bir uyarı gider ve hakem gol kararını verir!

2010 yılındaki Dünya Kupası'nda İngiltere ile Almanya arasındaki oynanan maçta, Frank Lampard'ın üst direkten içeriye giren ancak hakem tarafından devam kararı verilen pozisyonu hatırlayanlar, gol çizgisi teknolojisinin ne kadar yerinde olacağını net bir şekilde anlayacaktır!

2018 Dünya Kupası'nda ise video hakem uygulamasının kullanılacak. VAR (Video assistant referees) olarak adlandırılan bu teknoloji, pilot bölge olarak bazı liglerde kullanıldı. VAR teknolojisi Dünya Kupası'nda sahadaki hakemlerin en büyük yardımcısı olacak!

Brazuca çıkar! Adidas Telstart 2018 girer!

Dünya Kupası organizasyonlarının en büyük geleneklerinden biri, her turnuva

için geliştirilen futbol topları oldu. Tango Espana, Fevernova, Teamgeist, Jabulani isimleri, futbol tutkunlarının ilk kez duyduğu isimler olmayacaktır. 2014 yılında kullanılan Brazuca, futbolcular tarafından çok eleştirilen bir futbol topu oldu. Sert yapısı ve kontrol zorluğu yüzünden eleştirilen bu topun yerini, Adidas Telstar 2018 alacak! 2018 diyoruz çünkü ilk Telstar modeli 1970 yılında Meksika'da kullanıldı.

Şık tasarımı, bu modelin tek yeniliği değil elbette. Brazuca modelinde eleştirilen kontrol zorluğu, bu modelde ortadan kaldırılmış. Buna ek olarak, ıslak zeminde daha iyi bir hakimiyet ve topun ağırlaşmaması adına, suyu kaydıran bir tabaka, topun yüzeyine uygulamış.

Yeni bir tasarımı sahip olan Telstar 2018'de topun içine entegre edilmiş bir de NFC çipi yer alacak. Bu çip, satışa çıkacak olan top ile satın alanlar arasında bir iletişim kuracak. NFC çipini kullanarak, akıllı telefon ile eşleştirerek çeşitli içeriklere erişim mümkün olacak. Top deyip geçmemek gerekiyor değil mi?

Dünya Kupası organizasyonu, sadece bir spor ve futbol turnuvası olmaktan çıktı. Büyük teknoloji üreticileri, hemen her noktada, geliştirdikleri teknolojileri sunmak ve bir bakıma reklamlarını yapabilmek için çok büyük çalışmalar içinde. Bizlere de bu teknolojiler eşliğinde Dünya Kupası'nın keyfini sürmek düşüyor!

O FAZLA KİLOLARI VERMEK İÇİN SON ÇARE DİYETİ

Plaj dönemi başlıyor ama karnınızda, kalçalarınızda, bacaklarınızda hala duran fazla yağlar canınızı mı sıkıyor? Haklısınız, bu can sıkıcı bir durum ama durun, panik yapmayın, bütün dünyayı kasıp kavuran ketojenik beslenme rejimi ile kısa sürede hızlı ve sağlıklı kilo vermeniz mümkün. Peki, bunu nasıl yapacağız? İşte sizi hem plajlarda rahat ettirecek hem de ömür boyu sağlıklı bir yaşamın kapılarını açacak ketojenik diyetin ipuçları.

Ketojenik diyet aslında diabet hastaları için uygulanan tıbbi bir yöntem. Doktorlar bu yöntemi, fazla karbonhidrat aldığı için diabet hastalığı geliştirmiş hastaların vücudunu eğitmek ve karbonhidrat yerine yağ yakmasını öğretmek için kullanıyorlar. Ancak aynı diyet yöntemi bazı küçük farklılıklarla sağlıklı insanların da kilo vermesi hatta yeri geldiğinde kilo alması, yani kilo kontrolü içinde kullanılıyor. Ketojenik diyet, doğru kıvamıyla kullanıldığında vücudun ihtiyaç duyduğu enerjiyi karbonhidratlardan değil yağlardan almasını sağlıyor. Bunun için de diyet yapan kişi günlük karbonhidrat alım miktarını 50 gr seviyesine kadar düşürüyor. Karbonhidratla beslenme alışkanlığını kesen kişi protein, sebze ve yağ ağırlıklı beslenmeye başlayarak, yaklaşık 3-5 gün içinde vücudunu tamamen yağ yakmaya alıştırıyor ve artık ekmek, şeker, tatlı gibi karbonhidrat kaynaklarına olan "tutkusunu" kaybediyor. Diğer bir deyişle, gözünün önünden baklavaların, çikolataların, pidelerin, pizzaların geçtiği dönem bitiyor. Üstelik rejim yapan kişi bu yöntemle aç kalmadan, günlük ihtiyacı olan kaloriyi hesaplayarak ve kalori azaltarak istediği hızda kilo verebiliyor. Ancak yine de hatırlatalım eğer obezite boyutlarında kilo sorununuz, diabet veya kalp/damar hastalıkları ya da tansiyon gibi problemleriniz varsa, ileri yaşlardaysanız herhangi bir diyete başlamadan önce doktorunuza danışmanız gerektiğini unutmamalısınız.

Peki ketojenik diyet sırasında, hem lezzetli hem de karbonhidratsız bir beslenme rejimini sağlamak için hangi lezzetli tariflerden yardım alabiliriz? İşte sizi gün boyu tok tutacak ketojenik diyet tarifleri.

Tavuk göğüs ruloları

Tavuk eti, kırmızı ete oranla çok daha düşük kaloriye sahip. Bu da gün içinde daha fazla tavuk eti yiyebilmenizi sağlar ve diyetin ilk günlerinde hem midenizi hem gözünüzü kolaylıkla doyurabilirsiniz. Tavuk göğsünü ince dilimler halinde fleto olarak kesin. Bu fletoların içine sevdiğiniz sebzelerden bir karışım koyarak fleto eti rulo halinde saracağız.

İç malzemesi olarak, kök sebzelerden uzak durarak (yüksek kalorilidir), kırmızı biber, domates, zeytin dilimleri, peynir, kabak, az miktarda havuç, soğan ve sarımsak gibi sebzelerden oluşan bir karışım kullanabilirsiniz. Karışımın baharatı için de ağız tadınıza uygun baharatları eklemeyi unutmayın. Bu karışımı biraz tereyağı içinde çok hafifçe kızartın.

Ardından iç malzemeyi fletolara sarın ve fletoları bir kürdan ile kilitleyin. Ruloları fırına koyacaksınız üstüne tereyağı veya zeytinyağı sürün. Daha kıvamlı bir lezzet istiyorsanız, ruloları tavada tereyağı ile tüm kenarları pembeleşinceye kadar pişirin. Dilerseniz ruloların üzerine ısıtılmış ve baharatlanmış süt kreması ile hazırlayacağınız bir sos da dökerek servis edebilirsiniz. Veya domates sosu isterseniz, rendelenmiş domatesleri zeytinyağı ve sarımsak ile istediğiniz kıvamda pişirip ruloların üzerin dökebilirsiniz. Pişirilmiş domatesteki likopen miktarı yaklaşık 10 kat artar ve likopen hızlı yağ yakımı sırasında oluşan deri çatlaklarını sarkmalarını tedavi etmek için kilit rol oynar. Aklınızda olsun.

Tereyağlı ıspanak kavurması

Ispanak çok klasik bir rejim yemeği gibi görünse de, aslında klasik rejimlerde sürekli haşlama olarak tavsiye edildiği için diyet yapanların ağız tadını bozabilir. Ancak ketojenik diyette yağ almak önemli olduğu için ıspanağı tereyağı ile kavurmak büyük bir avantaj sağlar. Bu küçük tarifi, ağız tadınıza göre, karbonhidratı az sebzelerle ve protein kaynakları ile birleştirip siz gün boyunca tok tutacak çok lezzetli bir diyet yemeğine dönüştürebilirsiniz. Örneğin, düşük karbonhidrat değeri ile iyi bir ketojenik diyet besini olan sosis ya da kırmızı et veya tavuk etini ıspanak kavurması ile karıştırabilirsiniz.

Ispanak kavurmasını yaparken onu farklı lezzetlerle "kombine" etmeyi tercih edebilir ve her gün aynı tarifi yiyerek sıkılma riskinden kurtulabilirsiniz. Örneğin ağız tadınıza göre havuç, kabak, soğan, mantar, kırmızı biber gibi sebzeleri ıspanaktan önce derin bir vog içinde tereyağı ile kavurun ve sebzeler pembeleşince ıspanakları, kök ve saplarıyla beraber tavaya atıp pişirin. Ispanaklar suyunu verince yağda hafifçe kavrulmasını bekleyin, çok öldürmeden ateşten alın ve dilerseniz tek başına, dilerseniz etin yanında tüketin.

Semizotu yemeği

Canınız çılgınca mantı istiyor ama plajda güzel görünmek için mantıdan uzak durmanız gerektiğini biliyorsunuz. Üzülmeyin, mantı kadar lezzetli bir tarifle nefsinizi söndürebilir ve hatta bu sırada yağ yakabilirsiniz.

Semizotlarını iyice temizleyin ve tereyağında çok öldürmeden kavurun. Bu sırada sarımsakla da tatlandırabilirsiniz. Ardından, aynı mantı hazırlar gibi sarımsaklı yoğurdunuzu ve tereyağında domates sosunuzu hazırlayın. Ağız tadınıza göre az veya tam kavrulmuş semizotunu tabağa alıp üzerine sarımsaklı yoğurdu, sonra da domates sosunu dökün. Son olarak nane ve kırmızı pul biber de ekleyerek, karbonhidratsız ama çok lezzetli bir "yalancı mantı"yı mideye indirebilirsiniz.

Bamya salatası

Bamya çok sevilen bir sebze değil, biliyoruz ama bu kötü şöhretinin nedeni maalesef herkesin onu sıcak sulu yemek olarak yemeye çalışmasından kaynaklanıyor. Oysa sevgili bamyalar belki de sıcak sulu yemekler olsun diye değil de, lezzetli salatalar olması için yaratılmışlardır, bunu hiç düşündünüz mü? İşte ketojenik diyet yapanlar düşünmüşler ve çok lezzetli bir bamya salatası hazırlamışlar. Limon suyunu ve zeytinyağını küçük bir kase yoğurt ile birleştirip iyice krema haline getirin. Dilerseniz mayonez bile katabilirsiniz ama kalori hesabına dikkat etmeniz önemli. Bu kremanın içine dilediğiniz miktarda bamya turşusu ekleyin ve karıştırın. Bamyadaki lif sizi çok uzun saatler tok tutacak, yoğurt ve limon yardımcı olacak. Ayrıca bu salatanın çok lezzetli olduğunu fark edip bamyaya bu güne kadar yaptığınız haksız suçlamalar nedeniyle vicdan azabı da çekebilirsiniz. Turşu bamya kullanmak istemezsiniz, taze bamyaların saplarını kesip 250 derece fırında 15-20 dakika pişirebilirsiniz.

HER ÖĞÜNÜN KURTARICISI TOST MAKİNELERİ

Tostun dışında hafif lezzetler de pişirebileceğiniz bu çok yönlü mutfak aleti hakkında merak ettiklerinizi, pratik tarifleri ve tost makinesinde olması gerekenleri bu yazımızda bir araya getirdik.

Tost makinesinin tarih 1300'lü yıllara dayanır. Geçmişten günümüze vazgeçilmez elektrikli mutfak aletlerinden biri olan tost makinesi ile en basit karın doyurma yöntemi olan envai çeşit tostu ve pek çok farklı lezzeti kısa sürede pişirebilirsiniz.

Tost makinesi nasıl seçilir?

Tost makinesinin pişirme yüzeylerinin kolay çıkarılabilir olması, kullanım açısından sizlere pratiklik kazandıracaktır. Izgara işlevi gören tost makineleri ile sadece tost yapma ya da ekmek kızartma işlemlerini değil, akşam yemeklerini bile hazırlamak oldukça pratiktir.

Tost makinelerinin kaplamasının teflon, döküm ya da seramik olması önemlidir. Makinenizin dik durabilmesi, ısı derecesi, gücü ve daha pek çok özellik boyutlarını etkiler. Bu sebeple tost makinesi almadan önce mutfak tezgahınızda kaplayacağı alanı da dikkate almanızı öneririm.

Tost makinesi ile yapabileceğiniz pratik tarifler

İhtiyaçlarınıza özel seçilmiş bir tost makinesi ile sadece tost yapmak zorunda değilsiniz. Tost makinesi sebze ve et başta olmak üzere çok çeşitli yiyeceklerin pişirilmesinde de kullanılabilir. Tostun dışında farklı lezzetler de pişirmek istiyorsanız satın alacağınız tost makinesinin plakalarının çıkarılabilir olmasına dikkat edin. Böylece daha detaylı bir temizlik yaparak plakaların üzerine sinmesi olası kokulardan kolayca kurtulabilirsiniz.

İşte tost makinesinde yapabileceğiniz yedi pratik tarif.

Waffle

4 adet waffle için; 1 adet yumurtayı yarım çay bardağı toz şeker ile çırpın. Üzerine 1 su bardağı sütü, yarım çay bardağı sıvı yağı ekleyin ve çırpmaya devam edin. Ardından 1 çay kaşığı kabartma tozunu, 1 paket vanilyayı ve 1,5 su bardağı unu yavaş yavaş karışımınıza ekleyin ve karıştırın. Akışkan bir kıvam elde edene kadar çırpmaya devam edin. Hazırladığınız malzeme dinlenirken tost makinenizi ısıtın.

Tost makinesine çok taşmayacak şekilde malzemenizden ekleyin.

Kapağını fazla bastırmadan waffle'ınızı pişirin. Waffle'ınız sıcakken çikolata veya kullanacağınız diğer sosları sürün ve üzerini dilediğiniz meyve ve kuruyemişlerle süsleyin.

Patates tostu

İki kişilik patates tostu için; tost makinenizi ısıtın, 3 adet patatesi rendeleyin ve suyunu süzün. Bir fincan sıvı yağ dilediğiniz miktarda tuz ve karabiberi patatese ekleyip karıştırın. Malzemenizi tost makinenizin içerisine yayın, kapağını fazla bastırmadan patates tostunuzu pişmeye bırakın.

Omlet

2 yumurtayı bir kapta çırpın ve dilediğiniz baharatları ekleyin. Omletinize kızarmış patates, peynir veya şarküteri ürünleri de ekleyebilirsiniz. Tüm malzemeler bir araya gelince, tost makinenizi ısıtın. Malzemenizi tost makinesinde gezdirin ve eşit şekilde dağılmasını sağlayın. Kapağını fazla bastırmadan omletinizi dilediğiniz kıvamda pişirin.

Sebze ızgara

Hemen her tür sebzeyi tost makineninizde ızgara olarak pişirebilirsiniz. Özellikle patlıcan, kabak, havuç, dolmalık biber ve patates ile harika ızgaralar elde edebilirsiniz. Izgara yapacağınız sebzeleri çok ince ve küçük kesmeden bir kaba alın. Zeytinyağı ve dilediğiniz baharatlar ile çeşnilendirin. Tost makinenizi ısıttıktan sonra sebzelerinizi yerleştirin ve kapağını bastırmadan pişirin.

Izgara tavuk, köfte, balık

Doğru seçilmiş bir tost makinesi ile ızgara et yapabilirsiniz. Bunun için dikkat etmeniz gerekenler, etleri ızgara öncesi marine etmek ve ısı seviyesini iyi ayarlamaktır.

Pratik gözleme

Tost makineninizi ısıtın. Yarım yufkanın içerisinde patates, peynir veya dilediğiniz malzemeleri ekleyin. Malzemeler dışarıya taşmayacak şekilde gözlemenizi katladıktan sonra, her iki yüzüne de bir miktar yağ sürün ve tost makineninizin içerisine yerleştirin. Kapağını fazla bastırmadan gözlemenizi pişmeye bırakın.

Kestane

Kestaneleri yıkayıp kurulayın. Bir bıçak yardımı ile ortalarından çizik atın. Tost makinenizi ısıtın, kestaneleri yerleştirin ve kapağını bastırmadan pişirin.

BOSCH'TAN SAHURLARA LEZZET KATAN SAĞLIKLI ÇÖZÜMLER

Ramazan boyunca kilosunu ve sağlığını koruyarak oruç tutmak isteyenler için Bosch pratik iki ürün sunuyor. Sahur sofralarının vazgeçilmezi tost ve çay ikilisi, Bosch'un TTA2010 çay makinesi ve TFB4402V tost makinesi ile kolayca hazırlanıyor.

Bosch Ev Aletleri ürünlerinden çay ve tost makineleri, sahur sofralarını hafif ve sağlıklı kahvaltılıklarla donatmak isteyenlerin en büyük yardımcısı oluyor. Ramazan boyunca hem iftarda hem sahurda sağlıklı ve hafif beslenmek isteyenler için oldukça pratik bir seçenek sunan Bosch çay ve tost makinesi, pratik lezzetler sunuyor.

Modern tasarımı ve şık görünüme sahip Bosch TFB4402V, bulaşık makinesinde yıkanabilen eğimli ızgara plakaları ile tost ve ızgara işlemlerini çok pratik hale geliyor. Tost makinesi eğimli plakaları ile pizza dilimi ya da kanepe gibi aperatifleri ısıtırken de büyük kolaylık sağlıyor. Kullanıma hazır olduğunu haber veren gösterge ışığı sayesinde, doğru zamanda ve sıcaklıkta pişirme imkânı sunuyor. Bosch TTA2010 çay makinesinin sunduğu kolaylıklar sayesinde ise sadece tek tuşa basarak sahurluklara eşlik eden çay keyfi yaşanıyor. Su seviye göstergeli şeffaf su ısıtıcısı ile kişi sayısına göre çay hazırlanabilen çay makinesi, tek elle kolayca açılabilen kapaklı cam sürahisi ile servis sırasında pratiklik sağlıyor.

11 AYIN SULTANI

PROFİLO'LU LEZZETLER İLE KARŞILANIYOR...

Şık ve dayanıklı Profilo ankastre fırınlarda pişen lezzetler iftar sofralarını keyiflendiriyor.

Profilo Dayanıklı Ev Aletleri, Ramazan ayında da sunduğu yepyeni ürünler ile hayatınızı kolaylaştırmaya devam ediyor. Profilo'nun genişleyen ankastre ürün gamında yer alan farklı özelliklere sahip ankastre fırınlarda pişen yemekler hem iftar hem de sahurda sofralarınızda yer alıyor.

Ankastre fırınlarda kendi kendine kolay temizlik özelliği FRPA3241, FRMA325S, FRMA325B kodları için kullanım kılavuzunda belirtilen şartlara uygun kullanılması durumunda geçerlidi.

Farklı ihtiyaçlara ve bütçelere uygun Profilo ankastre fırınlar ile yemek yapmak bir sanat

Profilo'nun ürün gamına giren yepyeni ankastre fırınları, modellerine göre multifonksiyonel özellikleri ile dikkat çekiyor ve 8 farklı pişirme programı yemek yapmayı ayrı bir keyfe dönüştürüyor. Ayrıca, 3D sıcak hava dolaşımı ve özel olarak tasarlanmış hava kanalları da ısıyı eşit olarak dağıtarak aynı anda üç farklı tepsideki yemeği kokuları birbirine karışmadan pişmesine olanak sağlıyor. Bu sayede zamandan da tasarruf kazandırıyor.

Ürün gamına yeni giren dokunmatik ekranlı ankastre fırınlar, kolay temizlik özelliği ile de hayatı kolaylaştırıyor.

Teleskopik tepsi mekanizması ise tepsilerin tek elle rahatça öne çekip çıkarmayı sağlıyor.

GurmeSerisi ile size özel tatlar mutfağınızda

Profilo'nun GurmeSerisi'nden tasarladığı GurmePiliç ve GurmeBörek ankastre fırınları ise geleneksel lezzetleri geleneksel pişirme yöntemleri ile sunuyor. GurmePiliç özel aparatları sayesinde piliç çevirme keyfini evlere getirirken, GurmeBörek de özel börek pişirme programı ile lezzetli börekler pişirmeye yardımcı oluyor.

FIFA WORLD CUP
RUSSIA 2018

DÜNYA KUPASI'NDA KULLANILACAK OLAN KAMERALAR

2018 Dünya Kupası, milli takımların futbol şovuyla birlikte, görüntüleme teknolojilerin de şovuna ev sahipliği yapacak. Peki, bu muhteşem turnuvayı, evlerimizde keyifli bir şekilde izletecek olan kameralar neler? İsterseniz, hangi tip kameraların kullanılacağına bakalım!

2014 Dünya Kupası, 4K yayınların ilk denemelerine ev sahipliği yaparak tarihe geçmişti. Brezilya'da düzenlenen Dünya Kupası'nda bir çeyrek final, bir yarı final ve final maçı 4K çözünürlük ile yayınlandı. Bu yayınlar, 4K için ilk denemeler olmuştu.

2018 Dünya Kupası'nda ise kapsam çok daha geniş olacak. Uzun yıllardır, bu turnuvanın yayın ekipmanlarını hazırlayan Sony, turnuvanın tüm maçları için 4K kameralarını FIFA'nın hizmetine sundu.

2014 yılında Sony F55 kameraları ilk kez denenmişti. Her biri yaklaşık 40 bin dolar olan bu kameralardan 6 tane kullanmıştı. Super 35 mm olarak tanımlanan Full Frame sensör ile donatılan bu kameralar, 3 maçta kullanıldı.

Rusya'da düzenlenecek olan Dünya Kupası'nda ise, F55 modellerine ek olarak, yenilenmiş özellikleri ile tanıtılan F65 serisi de kullanılacak. Bu kameralarda 4K Fujinon Cabrio lensler kullanılacak. Sony F65 serisi kameralar, 4K çözünürlükte tam 120 FPS çekim hızlarına kadar ulaşabiliyor. Maçlardaki en heyecan verici sahneleri bu görüntü kalitesi ve detaylarla izlemek heyecan verici olmaz mı? Tribünlerdeki ve yeşil sahadaki tüm heyecan, tüm detaylarıyla ekranlarımızda olacak!

Saha kenarındaki kameralara tepeden destek olsa nasıl olur?

Sony'nin saha kenarına ve tribünlere yerleştireceği bu canavar kameralara, stadyumun tepesinde gezinen Skycam, bir diğer adıyla Örümcek Kamera teknoloji eşlik edecek. Saatte tam 36 kilometre hızla hareket kabiliyetine sahip olan bu teknoloji harikası kameralar, kuş bakışı görüş açısı ile seyir zevkimize bambaşka bir lezzet katacak.

Özellikle maçlardaki ilk dokunuş olan santrada oyunculara tepeden yaklaşarak, farklı bir açı ile bizlere sunan bu kameraların kullanımı ise düşünüldüğü kadar kolay değil! Gerçek anlamda bir ekip çalışması gerekiyor!

Örümcek kameranın aktif kullanımı için iki kişilik ekipler çalışıyor. Bunlardan birine pilot, diğerine ise kameraman deniliyor. Pilot, kameranın stadyumun üstünde, yukarıya, aşağıya, sağa ve sola hareketlerini yönetiyor. Kameraman ise bu hareketler sırasında en iyi görüntüyü anlık olarak sizlere ve bizlere aktarmaya çalışıyor. Nasıl bir uyum içinde olmaları gerektiğini tahmin etmek pek de zor olmasa gerek!

4K çözünürlükte kayıt ve yayın yeteneğine sahip olan bu kameralar, saha kenarındaki kameraların görmekte zorlanacağı veya daha düz açılı olması muhtemel görüntülere, çok daha farklı bir bakış açısı ile yaklaşacak.

Seyir keyfi tamam! Hakemlere de yardımcı olunsa fena olmaz hani!

Hakemler, futbol müsabakalarında çok ciddi stres altına girebiliyor. Buna tarih boyunca sayısız kere tanık olduk. Top, gol çizgisini geçti mi, geçmedi mi? Ofsayt mı? Elle müdahale var mı? (Maradona'nın Tanrı'nın Eli'ni hatırlayın)

Bu tür durumlar hep oldu ve olmaya devam edecek. İşte bu noktada, VAR devreye girecek! Kameraların ve ekranların başında duran yardımcı hakemler, yüksek kare hızına ve çözünürlüğe sahip kameralar ile çekilen görüntüleri yorumlayıp, hataların önüne geçecek!

Kameralar hakemlerin karar vermesini sağlayacak!

Hakeme yardımcı demişken, gol çizgisi kameraları da bu turnuvanın önemli detaylarından biri olacak. Saha içinde, topun tüm hareketlerini 3D modelleme ile takip edecek olan 14 kamera, yüksek FPS hızlardaki çekim yetenekleri sayesinde, topun gol çizgisini geçip geçmediğini, ortada en ufak soru işareti bırakmayacak şekilde, hakemlere ve seyircilere gösterebilecek. Frank Lampard'ın golünü vermeyen hakem üçlüsünün kulakları çınlasın!

Drone teknolojileri stadyumlarda olmazsa olmaz!

Havadan görüntüleme ve yayın, dronelar sayesinde çok daha verimli hale gelecek. Uzun zamandır, video yapımlarında da kullanılan profesyonel kameralar ile donatılan özel yapım dronelar, Rusya'da da stadyumların etrafında uçacak ve en yüksek noktalardan bizlerin bu heyecanı tepeden inme yaşamamızı sağlayacak!

Bu cihazların, özel olarak geliştirilen sistemlere ve profesyonel düzeyde kameralara da sahip olacağını notlarımızın arasına eklememizde fayda var!

Futbolun en büyük kupası olan Dünya Kupası'nda, muhteşem görüntüleri ve atmosferi, bu teknolojiye sahip olan kameralar bizlere aktaracak.

Bizlere ise bu güzel teknolojilerin ve emeğin kaymağını yemek düşecek! Futbol tutkunlarını duyurulur!

POWER
ON
SAVE

CEP TELEFONLARININ KAMERASINA LENS TAKVİYESİ

Günümüzde fotoğraf ve video çekimi için en çok kullanılan cihaz olmayı kısa sürede başaran cep telefonlarına lens takviyesi yaparak daha da iyi fotoğraflar çekebilirsiniz.

Akıllı telefonlar, hayatımızın her anında yanımızda ve en büyük yardımcımız. Hem istediğimiz her yerde fotoğraf çekebiliyor, video kaydedebiliyor hem de müzik dinleyebiliyorsunuz. Bunlar uzun yıllardır telefonlarda olan yetenekler. Ama gelişen mobil uygulamalar ve servislerle beraber artık tüm işlerimizi telefonlarımızdan da organize edebiliyoruz.

Akıllı telefonların kameraları da son yıllarda gelişmeye devam ediyor. Bu gelişim tatminkar seviyede olsa da, bazı daha fazlasını isteyen kullanıcılar sınırları zorlamaya devam ediyor. Bu kullanıcılar için de çözümler mevcut.

Akıllı telefonlara takılabilen lenslerle hem yakınlaştırma hem de balık gözü gibi özellikler ekleyebiliyoruz. Peki akıllı telefona, DSLR kamera lensi takılır mı? Takılıyor. Yazımıza konu olan aksesuar, telefonlara DSLR lensleri takmanıza imkan sunuyor.

Akıllı telefonlara DSLR lensi!

Fotoğraf makinesi objektiflerini cep telefonuna takarak kullanma isteği, özellikle fotoğraf işleriyle uğraşan bazılarının hayallerini süslüyor. Hatta bazı üreticiler de bu modaya uyarak bazı ilginç ürünler de tasarlamıştı. Bir dönem Sony, DSC-QX ailesi objektiflerle bu tarz bir deneme de yapmıştı. Bu objektifler cep telefonu ile birlikte kullanılan ilginç ürünlerdi. Ancak biraz niş olmaları yaygınlaşmalarının önünde önemli bir engel olmuştu.

Geçtiğimiz günlerde tanıtılan bir ürün ise bu trendin yeniden hortlamasına yol açacak gibi görünüyor. Çinli bir firma olan Cinematic International Company Limited, duyurduğu ilginç bir adaptör ile bilinen birçok fotoğraf makinesi objektifinin cep telefonlarına bağlanabilmesini sağlıyor. Özel bir adaptör üreten firma bu sayede Canon EF, Nikon F ve Sony E mount objektiflerin cep telefonlarına bağlanabilmesini sağlıyor.

Bu yeni adaptör ABD'nin Las Vegas şehrinde Nisan ayında düzenlenen NAB fuarında tanıtıldı.

Yeni adaptör sayesinde akıllı telefona gelişmiş bir objektif bağlayabiliyoruz. Ayrıca netlik yapmak, diyafram ayarlamak gibi işlemleri adaptör sayesinde yapabiliyoruz. Görüntü doğrudan akıllı telefonun ekranında gerçek zamanlı olarak takip edilebiliyor. Adaptör hem iPhone ile hem de Android telefonlarla da kullanılabiliyor.

Adaptör özel bir çerçeve ile akıllı telefona bağlandığı için büyük bir objektif kullanırsanız görüntü oldukça garip görünüyor.

Yani bu tarz bir kullanım çok pratik değil. Ayrıca seri kullanım için de pek uygun değil. Zaten iyi bir objektife bütçe ayıracak kişinin mutlaka iyi bir fotoğraf makinesi de vardır. Bu cihazı kullanmaya pek ihtiyacı olması mümkün gibi görünmüyor.

Hangi noktada işe yarar?

Cep telefonunun pratikliğini iyi bir objektifle taçlandırmak birçok profesyonelin hayalini süslemesi muhtemel bir durum. Ayrıca her zaman çok büyük bir objektif kullanma zorunluluğu da bulunmuyor. Standart bir 50 mm prime objektifi, cep telefonuna bağlamak iyi bir fikir ola-

bilir. Elbette her zaman söylediğim gibi bu tarz çözümleri 'arazide görmek' gerekiyor. Kullanım sonrası net bir yorum ve deneyim sonucu aktarılabilir. Bir ürünün konsept ya da prototip cihazlarına bakıp kesin olarak iyi ya da kesin olarak kötü demek doğru bir yorum olmayacaktır.

Oldukça havalı bir ismi olan Cinematic International Company Limited tarafından geliştirilen bu çözüm Çinli firmaların sektöre getirdiği yeniliklerden biri olacak gibi görünüyor. Ancak bu tarz bir aksesuarın genele yayılması ya da çok tutması biraz zor görünüyor. Zira yukarıdaki satırlarda da bahsettiğim gibi bu tarz bir ürün ancak özel durumlar ve zamanlar için işe yarayabilecek bir çözüm.

Bir telefon markasının sponsorluğunda film, dizi ya da belgesel çekmek isteyen ünlü yönetmeler ya da çılgın meraka sahip yarı profesyonel içerik üreticilerinin ilgisini çekebilecek bir aksesuar. Bu tarz beklentilere rahatlıkla hitap edebileceğini söyleyebilirim.

Cihazın fiyatı ve piyasaya ne zaman sürüleceği konusunda net bir bilgi bulunmuyor. Ancak çok ucuz bir adaptör olmayacağını söyleyebilirim.

Ayrıca objektif markasına göre farklı adaptörler kullanma zorunluluğu da olacaktır muhtemelen. Yani ürünü satın alırken elinizdeki objektife göre adaptör almanız gerekecek.

Sonuç olarak enteresan bir deneme olan fotoğraf makinesini cep telefonuna bağlamak aksesuarı muhtemelen herkes tarafından alınabilecek bir ürün olmayacak. Ancak meraklısının ya da bu tarz bir ihtiyacı olanın derdine derman olacağı kesin.

Işığınız bol olsun…

Archer VR400
AC1200 Kablosuz VDSL/ADSL Modem Router

2.4GHz bandında 300Mbps ve 5Ghz bandında 867Mbps
- 10 IPSec VPN Tünel Desteği
- AC1200 Dual Band
- Çok Yönlü USB
- Beamforming Teknolojisi
- TP-Link Tether Uygulaması

RE200
Kablosuz İnternet Ağınızı Tek Bir Tuşla Genişletin

- 750Mbps Dual Band
- WPS Tuşu ile Kolay Kurulum
- Akıllı Sinyal Gösterge Işığı
- 1 Adet Ethernet Portu

NC450
Gözünüz Arkada Kalmasın

- tpCamera™ Uygulaması ile Kolay Kurulum,
- Ses ve hareket algılama ile tetiklenen e-posta veya akıllı telefon bildirimleri
- Gündüz canlı video, gece ise net tek renkli resim
- Daha iyi bir görüntü için yatay olarak 360 dereceye kadar, dikey olarak ise 150 dereceye kadar kaydırma ve eğme
- Keskin ve kusursuz video resim görüntüsü için HD çözünürlüğünde (1280x720) 30fps
- İstediğiniz yerden anında iletişim için hızlı iki yönlü ses
- 128 GB'ye varan ek yerel depolama alanı için Micro SD desteği

tp-link

TL-WR940N
Tüm WiFi İhtiyaçlarınız Tek Bir Cihazda

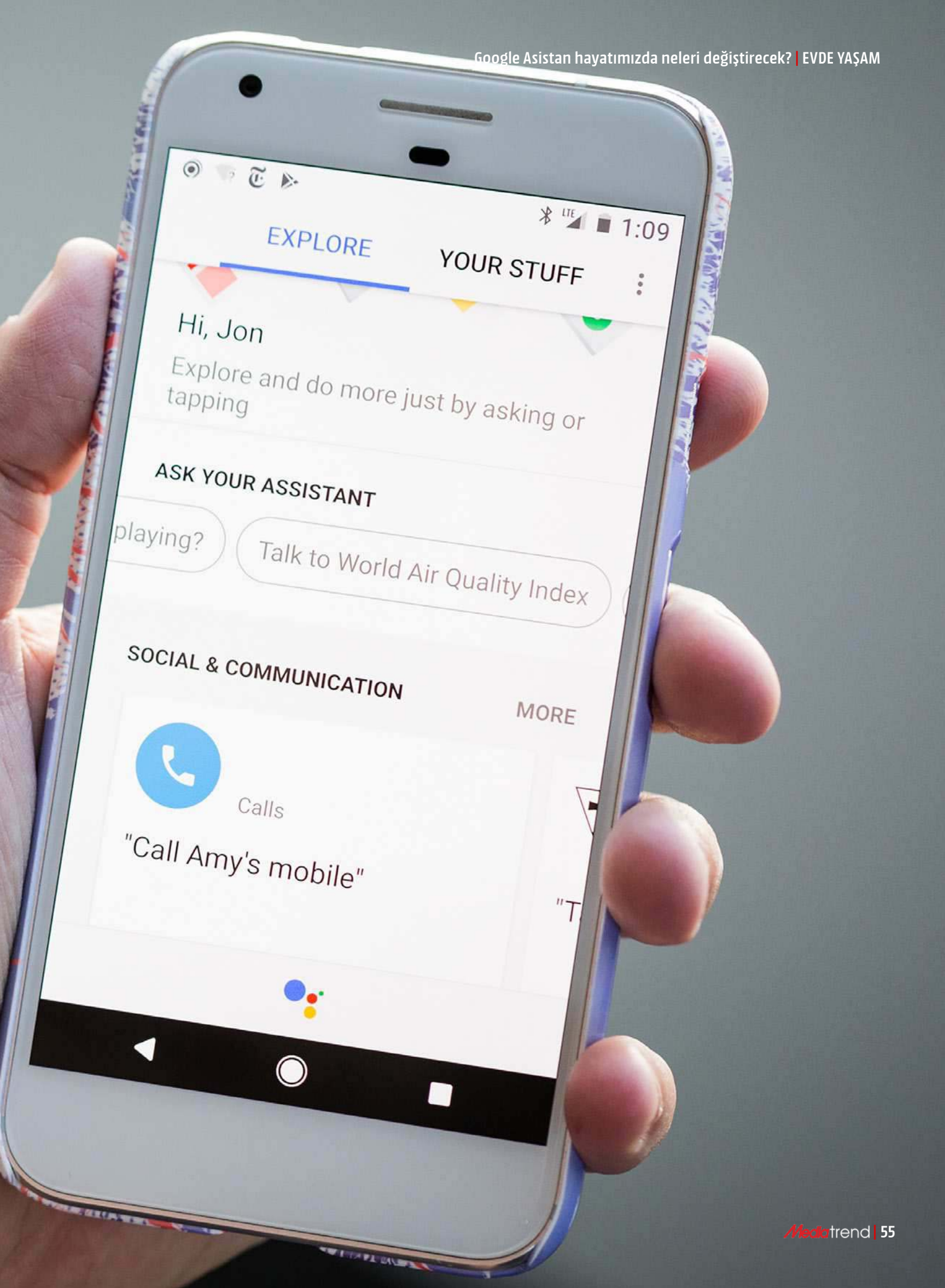
- 450Mbps Hız
- 3 Adet 5dBi Anten
- Multi-Mod
- Tüm WiFi İhtiyaçlarınız Tek Bir Cihazda!
- Router, WiFi Menzil Genişletici ve Access Point

HS110
Kablosuz Akıllı Priz ile Enerji Tüketimini Kontrol Ederek Bütçenize Katkı Sağlayan

- Enerji İzleme
- Uzaktan Akıllı Erişim
- Dışarı Modu

GOOGLE ASİSTAN HAYATIMIZDA NELERİ DEĞİŞTİRECEK?

Google'ın sesli asistanı Google Asistan, Türkiye'de kullanıma başlıyor. Dünyanın pek çok bölgesinde kullanılan Google Asistan, ülkemizde de kullanılmaya başladığında hayatımızda pek çok şey değişecek.


EXPLORE
YOUR STUFF
1:09
Hi, Jon
Explore and do more just by asking or tapping
ASK YOUR ASSISTANT
playing?
Talk to World Air Quality Index
SOCIAL & COMMUNICATION
MORE
Calls
"Call Amy's mobile"

2018 yılında tanıtılan pek çok akıllı televizyon, buzdolabı ve çamaşır makinesi gibi üründe Google Asistan karşımızda. Sadece akıllı beyaz eşyalarda değil, evde kullanılan Google Asistan destekli hoparlörler ve dijital akıllı ev asistanlarıyla beraber, akıllı evinizi Türkçe olarak, yerel hizmetlerle beraber yönetebileceğiz. Bu da bizlere yepyeni ürünler, servisler ve deneyim olarak yansıyacak.

Google Asistan Türkçe desteğiyle Türkiye'ye geliyor

Google'ın en büyük yatırımlarından biri olan Google Asistan, Türkçe desteğiyle beraber Türkiye'de kullanıma açılıyor. Hem Android hem de iOS platformunda kullanılacak olan bu servisin, beta süreci için kayıt postaları da dağıtıma çıktı. En geç yaz sonuna doğru servisin tamamen Türkiye'de kullanıma sunulması bekleniyor.

Uzun süredir Siri, Alexa ve Cortana gibi rakiplere karşı sıkı bir rekabet içinde olan Google Asistan, veri tabanının genişliği sayesinde Android ekosisteminin vazgeçilmezi haline geldi. Android cihazların yaygın olduğu bölgelerde lokalizasyon çalışmaları yürüten Google, bu servisi tamamen Türkçe olarak bizlere sunacak. Özellikle Siri'den sonra, Google'ın sesli asistanının Türkçe dil desteği kazanması oldukça önemli bir hamle.

Bu yılın sonunda, Google Asistan 80'den fazla ülkede ve 30'dan fazla dilde kullanıma hazır olacak. Şimdi ise, Google'ın sanal asistanı 500'den fazla cihazda, 40'tan fazla otomobil markasında ve 5.000 akıllı ev cihazıyla çalışıyor. Bu 5.000'den fazla uyumlu akıllı cihaz, artık ülkemizde de Google Asistan desteğiyle beraber tüm özellikleriyle beraber kullanılabilir olacak.

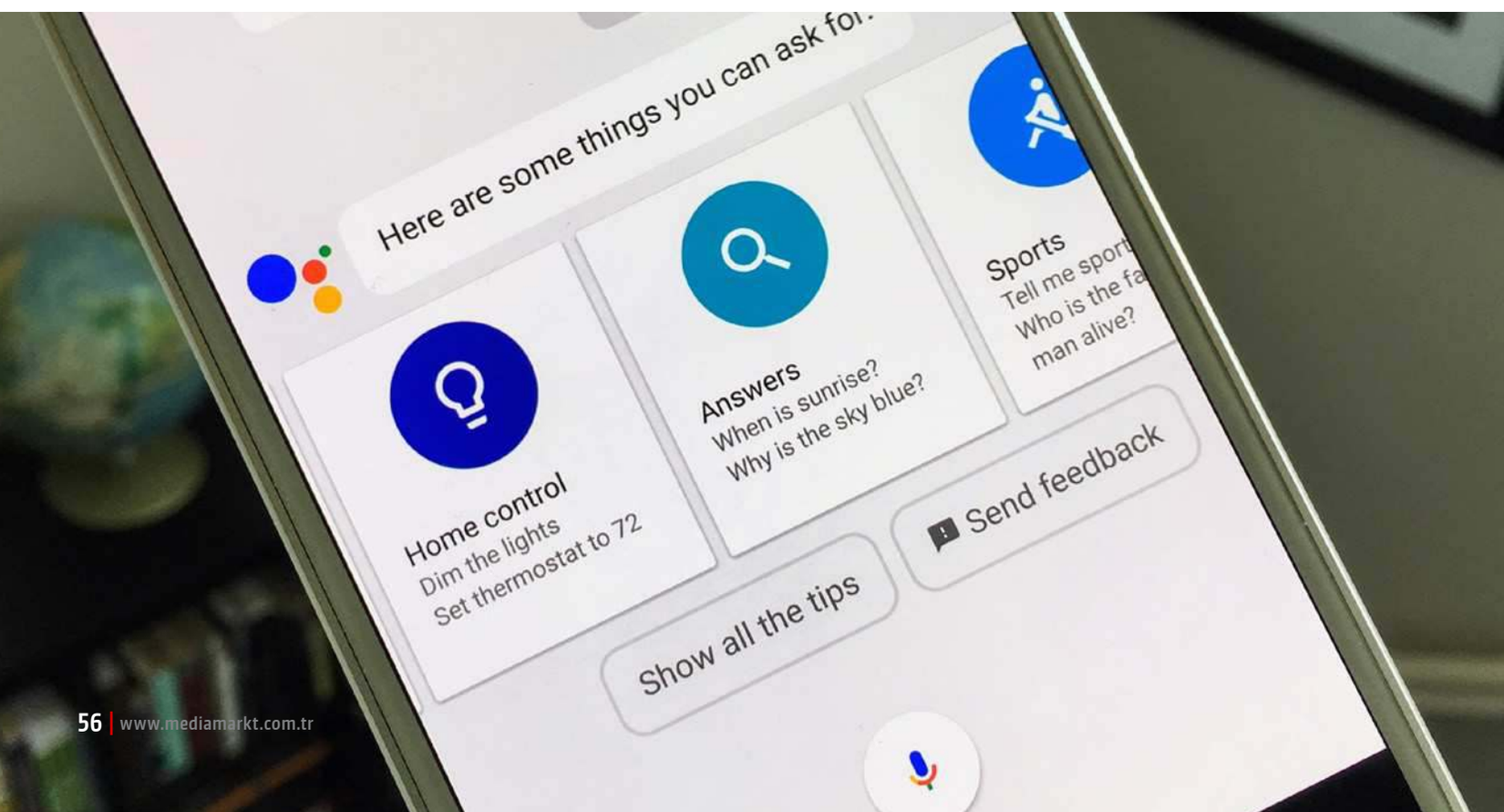
Tüm bunlara ek olarak Google Asistan, artık çok daha akıllı bir hale geldi. Asistan'a kazandırılan yeni özelliklere baktığımızda ilk olarak 6 farklı yeni sesin eklendiğini görüyoruz. Ayrıca Asistan'ın aklında da, yapabildiklerinde de ciddi yetenek artışları var.

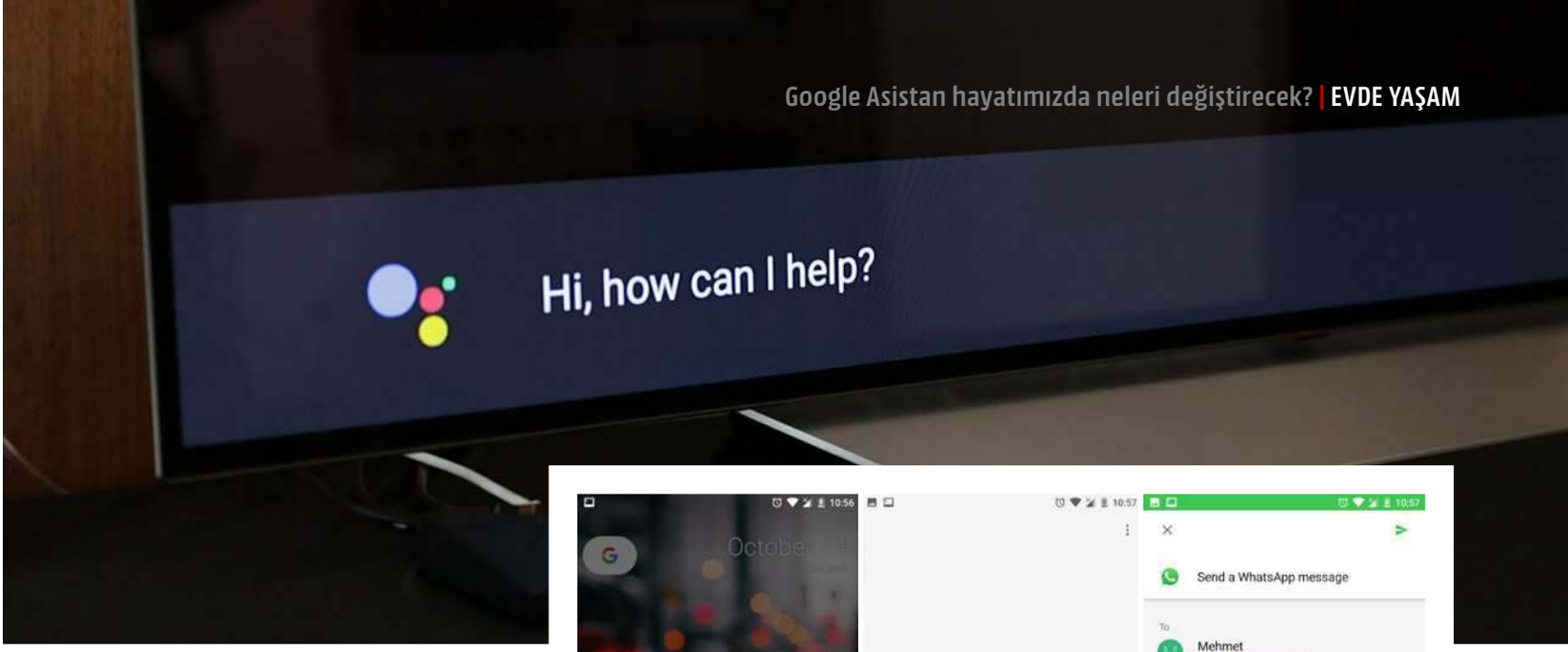
Peki, Google Asistan neler yapabiliyor?

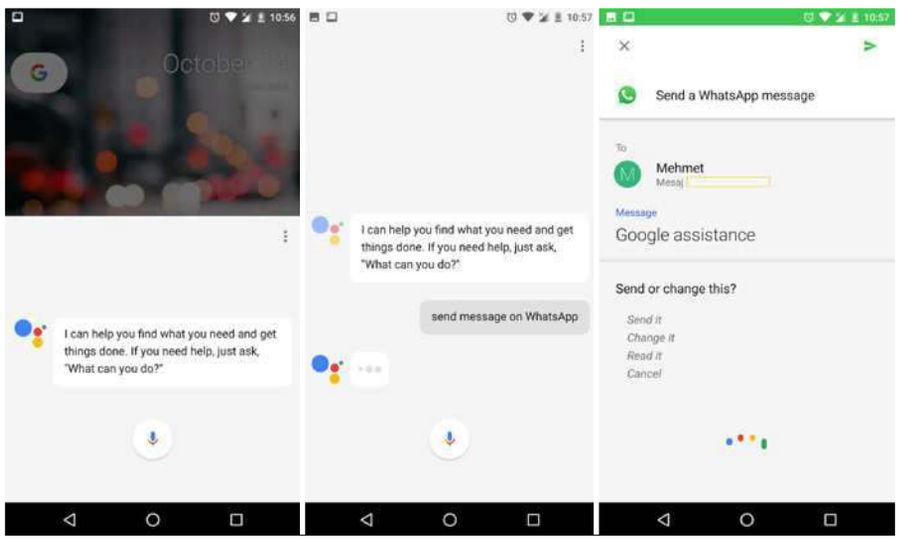
Google'ın yapay zeka sistemi, veri tabanının Google direkt bağlı olması sayesinde çok geniş bir ağ içerisinden bilgileri çekebiliyor ve böylece size gerçek bir asistan olabiliyor.

Hava durumu, navigasyon, yemek yiyebileceğiniz yerler, çağrı yapabilme, konuşarak SMS yollayabilme, spor müsabakalarının detaylı sonuçları, çeviri hizmeti ve daha aklınıza bile gelmeyecek tonla şey Google bünyesinde bulunuyor ve Google Asistan ile beraber sizlere sunuluyor.

Artık yenilenen bir arayüze sahip olan asistan akıllı ekranlar özelliği sayesinde de Haritalar, Takvim, Duo ve Fotoğraflar gibi Google hizmetlerinde de çalışabiliyor. Bu özelliklerin en kısa zamanda kullanılabilir olması bekleniyor







1.Size haberleri okusun

Google Asistan, sizin seçtiğiniz kaynaklardan size hitap eden haberleri tespit edip okuyabiliyor. Üstelik tespit edilen bu haberleri varsayılan robot ses değil gerçek haber spikerleri okuyor.

2. Hatırlatıcı ve alışveriş listesi özelliği

Yere ve zamana göre hatırlatmalar da yapabilen Google Asistan ile akıllı buzdolabınızın üzerinden sipariş verebileceksiniz. Yumurta mı bitti? Çok kolay, siz söyleyin Google Asistan yapsın.

3. Uçuş bilgileri ve diğer bilgiler

Artık Google Takvim'in de otomatik olarak çekebildiği uçuş verileriniz Google Asistan'da da bulunuyor. Uçuş numaranızı verdiğinizde ilgili uçuşun durumunu asistan hızlı bir şekilde size iletiyor.

4. Her türlü birimi çevirebilir

Tıpkı Google arama motorunun işleyişi gibi Google Asistan'da birimler arası çeviri yapabilir. Yani sadece sesli komut vererek Amerikan Doları'ndan Türk Lirası'na yahut kilometreden metreye gibi birim çevirileri yapılabilir. Buna ek olarak dünya üzerinde herhangi bir şehirde anlık saatin kaç olduğunu öğrenebilirsiniz. Hiç elinizle yazarak, arama sonuçlarını beklemenize gerek yok. Söylemeniz yeterli.

5. Cümle çevirileri yapabilir

Google Translate'in üstlenebildiği her çeviriyi Google Asistan da yapabiliyor. Her türlü çeviriyi yapabiliyor, ayrıca çevirilerin telafuzunu da size doğru bir şekilde okuyabiliyor.

6. Trafik bilgisini görüntüleyebilir

Google Asistan sayesinde uzun trafik çilesinden kurtulabilirsiniz. Tabii bu veriler Google Haritalar'da var ama, sesli olarak bu aramaları yaptığınızda çok daha kolay bir şekilde bilgilere ulaşabiliyorsunuz.

Google Asistan, sesli olarak gideceğiniz yer, bulunduğunuz yerden hedef gösterdiğiniz bir cadde ya da bulvar ismini kullanarak ilgili yerin trafik durumunu Google Asistan'a sorduğunuzda size ilgili yerdeki trafiğin yoğun ya da açık olup olmadığını bildirir. Eğer yoğunluk varsa, sorunuzun cevabını hızlı olarak size söyler ve siz de anında karar verirsiniz. Her zaman Google Haritalar'ı açıp, navigasyona gidilecek yeri seçip sonuç bekleyecek kadar uzun zaman olamayabiliyor.

7. Müzik ve video açabilir

Bu özellik sayesinde, evinizde ya da dışarıda bağlı eğlence sisteminden istediğiniz müziği dinleme ve müzikler arası geçiş yapma imkanı bizlere sunuluyor. Ayrıca YouTube'dan video açma imkanını da unutmayalım.

Ayrıca sesi yükselt/düşür, bir önceki şarkıyı oynat gibi komutlarınızı da Google Asistan uygular.

8. Fiziksel donanımları kontrol edebilir

Müzik ve video gibi içerikleri kontrol edebildiğiniz gibi Google Asistan vasıtasıyla el feneri ve bluetooth gibi donanımsal özellikleri de kontrol edebilirsiniz. Ayrıca ayarlar menüsündeki "Ne Yapabilirim?" sekmesinden 'selfie çek' gibi faaliyet önerileri de alabilirsiniz.

9. Akıllı aygıtları yönetebilir

Google Asistan'dan internet bağlantısı olan akıllı cihazlarınızla (akıllı televizyonlar, buzdolapları, termostatlar gibi) entegre çalışmasını talep edip Asistan üzerinden bu cihazları kontrol edebilirsiniz. Şimdiki akıllı ev sistemlerini hesaba kattığınızda "salonun ışıklarını söndür" komutuyla beraber yerinizden kalkmadan ilgili odanın ışıklarını söndürebilirsiniz. Esas deneyimi geliştirecek ve Türkiye'de akıllı ev ekosistemini daha da geliştirecek özellik işte bu!

10. Uygulamalar içinde arama yapabilir

Son olarak Google Fotoğraflar gibi diğer Google servislerini kullanıyorsanız bu servisler içinden içeriklere Google Asistan üzerinden kolayca ulaşabilirsiniz. Örneğin "köpeğimin fotoğraflarını göster" komutuyla Google Fotoğraflar hesabınızda yer alan ilgili fotoğraflar Asistan tarafından sunulur. Ancak vereceğiniz komutta 'benim köpeğim' ibaresini kullanmaya özen gösterin. Aksi takdirde Google görseller aramasından rastgele köpek fotoğrafları önünüze gelir.

BABANIZ, DÜNYA KUPASI'NA HAZIR MI?

14 Haziran'da Rusya'nın Moskova şehrinde dev bir mücadele başlayacak. Dünya'nın en büyük milli takımları, en iyi olmak için bir kez daha mücadele verecek. Bu inanılmaz mücadeleyi televizyondan izleyecek babalarımıza yapacağımız en güzel sürprizse, elbette yepyeni bir televizyon olacaktır.

Bu yazımızda Dünya Kupası sırasında seyir keyfinizi en üst noktaya çekecek birbirinden güzel televizyonları inceleyeceğiz. Teknolojinin ön plana çıkacağı bu etkinliği, yine teknolojileriyle öne çıkan televizyonlarla takip edebileceksiniz.

Dünya Kupası ilk kez 4K Ultra HD görüntü kalitesiyle TRT4K ve TRT Spor üzerinden yayınlanacak. Eh, 4K ve HDR yan yana geldiğinde bu kez stadyum atmosferi evlerimize gelecek diyebiliriz. Böyle bir turnuva evdeki televizyonunuzu değiştirmeniz için güzel bir mazeret olacaktır.

Sizler için en yeni teknolojileri barındıran 4K Ultra HD televizyonları bir araya getiriyoruz. O zaman vakit kaybetmeden görüntü kaliteleriyle burada olmayı hak eden TV'ler konuşmaya başlayalım.

SAMSUNG QE55Q7FAMTXTK

Samsung özellikle QLED serisi televizyonlarıyla çok konuşuluyor. Quantum Dot ile beraber müthiş bir görüntü kalitesi sunan bu televizyonlar, ilk kez 4K olarak naklen yayınlanacak Dünya Kupası'nda gözlerinize bayram ettirecek.

55 inç yani 140 cm olan bu televizyon, düz ekran dediğimiz Flat tasarım hatlarına sahip. İnce çerçevesi ve şık tasarımıyla da evinize çok yakışacak bir ürün olduğunu söyleyelim. 4 çekirdekli bir işlemciye sahip olan televizyon, aynı zamanda Tizen işletim sistemini de bizlere sunuyor.

Babalar Günü Hediyeniz Profilo'dan!

Profilo Dayanıklı Ev Aletleri bu yıl da babaları unutmuyor. Babalar Günü hediyelerini Profilo'dan tercih edenler Kahvedan Türk Kahve Makinesi ile babalarını sevindiriyor.

SONY KD55XE8577SAEP

Geldik bir diğer sağlam televizyon üreticisi olan Sony'ye. Edge LED görüntü teknolojisiyle rakiplerinden ayrılan Sony, bizlere sağlam bir görüntü deneyimi yaşatmayı vadediyor. Ayrıca ek özellikleri ve Android işletim sistemiyle de dikkat çekiyor.

55 inçlik bir model olan KD55XE8577SAEP, düz ekran yapısına sahip. Görüntü teknolojileri tarafında hiçbir eksiği olmayan bu model, ClearAudio+, S-Force Front Surround sistemleri sayesinde de Dünya Kupası atmosferini salonlarınıza taşıyacak.

SİEMENS'TEN BABALARA ENFES KAHVE DENEYİMİ

Teknolojisever babaların kahve keyfi, Siemens Ev Aletleri'nin yeni ve en prestijli üyesi EQ.9 connect tam otomatik kahve makinesi ile bambaşka bir deneyime dönüşecek. Home Connect uygulaması ile uzaktan istenilen kahvenin hazırlanmasına olanak tanıyan TI909701HC kodlu EQ.9 connect modeli, Babalar Günü için ayrıcalıklı bir hediye seçeneği olacak.

Siemens Ev Aletleri'nin ileri teknoloji özellikleriyle kişiselleştirilmiş ve zenginleştirilmiş kahve deneyimi sunan yeni EQ.9 connect tam otomatik kahve makinesi, babalarına prestijli bir armağan vermek isteyenler için ideal bir hediye seçeneği olarak öne çıkıyor.

Siemens Ev Aletleri'nin günlük yaşamda çok büyük verim ve rahatlık sunan Home Connect özelliği sayesinde kullanıcılar TI909701HC kodlu EQ.9 connect'e uzaktan bağlanarak cihazı akıllı telefon veya tablet üzerinden çalıştırabiliyorlar. Böylece babalar koltuklarında arkalarına yaslanıp keyfine bakarken en sevdiği içeceği hazırlatabiliyor. Rahatlığın bu yeni boyutu, kahveseverler ve üstün teknoloji tutkunları için heyecan verici bir deneyim sunuyor.

Babanıza sınır tanımayan lezzet deneyimi hediye edin

EQ.9 connect, coffeeWorld özelliği sayesinde babalara Home Connect uygulaması üzerinden dünyaca ünlü kahve spesiyallerine ulaşma imkânı veriyor. coffeeWorld uygulaması ile Viyana usulü Melange, Portekiz usulü Galão veya Hindistan'nın Kaapi içeceğine kadar dünya çapındaki 17 farklı kahve spesiyaline özel olarak erişilebiliyor. dualBean sistemine sahip EQ.9 connect'in iki ayrı çekirdek haznesi sayesinde de kahveler hazırlanırken farklı çekirdekler ve aromaları birbirlerine karışmıyor.

Kahve gurmesi babalara: baristaMode özelliği

EQ.9 connect'te standart moddan baristaMode'a geçiş yaparak daha da hassas ve son derece kişiselleştirilmiş ayarlara erişmek mümkün oluyor. Kahvenin sertliği, miktarı, sıcaklığı, kahve/süt oranı ve demleme hızını, kişisel zevklere göre ayarlama olanağı sunan baristaMode özelliği, babanızın kahve hazırlama sanatını zirveye taşıyor.

coffeePlaylist özelliği de hem babaların hem de konukların favori kahve tariflerini hafızaya tanımlayarak her zaman mükemmel kahve deneyimini yaşatıyor.

EVİNİZDE STADYUM ORTAMI YAŞAMAK İSTER MİSİNİZ?

2018 Dünya Kupası'nı evinde izlemek ve stadyum havasında bir heyecan yaşamak isteyenler, hem ses hem de görüntü teknolojileri konusunda oldukça şanslı!

Tribünlerin en güzel detaylarından biri olan sesleri ve marşları, evinizde adeta bir stadyum deneyimi ile yaşamak isteyenler için çok güzel önerilerimiz var!

Evinizi stadyuma çevirecek ses sistemleri!

Dünya Kupası maçları, 4K çözünürlük ile yayınlanacak! Evinde 4K televizyona sahip olanlar, bu konuda son derece şanslı! Peki, ses deneyimi noktasında neler olacak? Bir ses sistemi ile yaşayacağınız deneyimi daha da iyi hale getirebilecek harika ses sistemleri sizleri bekliyor.

LG NA9640 2300 W 4.2 Kanal Bluetooth Yüksek Performanslı AV Receiver Sistemi

LG'nin şık tasarımı ile dikkat çeken ses sistem, NA9640, 4.2 kanal ses desteği ile birlikte, toplamda 2300W çıkış gücü sunuyor.

12 inç boyutlu dev hoparlörler, bluetooth bağlantı desteği, HDMI, optik ses girişi ve çıkışı, USB, 3.5 mm ve koaksiyel gibi zengin giriş çıkış seçenekleri sayesinde, futbol ve sinema deneyiminiz muhteşem seviyelere tırmanacak.

SAMSUNG HT-J4550/TK 5.1 Ev Sinema Sistemi

Evinizin ortasında sinema ve stadyum deneyimi yaşamanız için, güzel ve kaliteli bir ses sistemi olmazsa olmaz! Samsung'un şık tasarımı ile öne çıkan 5.1 Ev Sinema Sistemi, HT-J4550, 3D Blu-ray, Blu-ray Video, DVD-Video/DVD±R/DVD±RW, VCD 1.1 gibi oynatma formatlarına tam destek sunuyor. 500W çıkış gücü, HDMI, ethernet, USB ve FM Radyo gibi çeşitli seçenekleri ile evinizdeki tüm cihazlar ile kullanabileceğiniz bu ses sistemi, Dünya Kupası'nı çok daha keyifli bir şekilde izlemenize yardımcı olacaktır.

LG OM7560: Tek kişilik DEV kadro

Ev ortamınız, geniş ve kalabalık bir ses sistemine yeteri kadar izin vermiyorsa, tek başına şov yapacak bir ses sistemi, sizi fazlasıyla tatmin edecektir.

Tek bir kabin ünitesi içinde yer alan ve tam 1000W çıkış gücüne sahip olan LG OM7560, DJ Efektleri ve otomatik DJ gibi eğlence bazlı teknolojileri de sahip. Tam 400W kapasiteli bir subwoofer sürücüsüne sahip.

Kablosuz Parti Bağlantısı adı verilen özellik sayesinde, aynı cihazdan iki tane kullanarak, ortalığı titretecek ses seviyelerini elde edebilirsiniz! Bu sistem ile Dünya Kupası finalini izlediğinizi hayal etmeyi düşündünüz mü?

PIONEER HTP 330

Ses ve ses sistemi denildiği zaman akla gelen ilk markalardan biri, hiç şüphesiz ki Pioneer olur. Dünya Kupası'nda muhteşem bir ses atmosferi yaşamak isteyenlerin tercih etmesi gereken modellerden biri de, Pioneer HTP 330 modeli oldu.

Pioneer'ın klasik çizgilerini barındıran bu model, toplamda 1000W çıkış gücüne sahip. USB ve HDMI bağlantıları sayesinde de, evinizdeki cihazları bu güzel ses sistemine kolaylıkla bağlayabilirsiniz.

Ses sisteminde farklı renk arayanlara özel bir tavsiyemiz var!

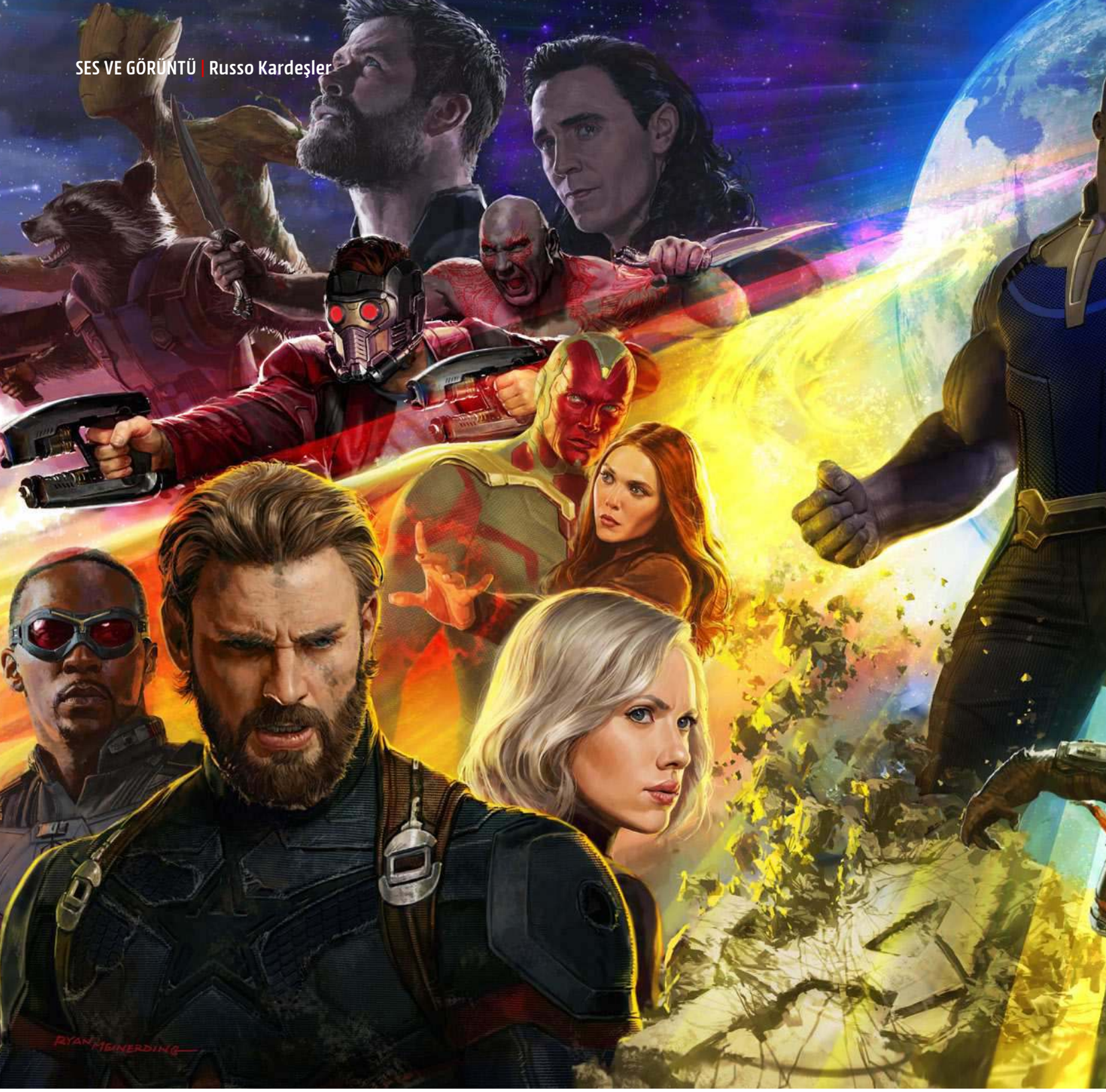
Ses sistemlerine baktığımızda, büyük oranda siyah rengin hakim olduğunu gördük. Siyah rengin dışında bir model arıyor ve şu an bu satırları okuyorsanız, Sony N9200 Ev Sinema Sistemine bakması gerecek.

Bu ses sisteminde yok, yok dersek hiç de yanlış olmaz! WiFi bağlantısı, Bluetooth, USB, HDMI, ethernet bağlantısı, optik ses giriş ve çıkışı, kablosuz hoparlörler ve çok daha fazlası bu ses sisteminde sizleri bekliyor.

2018 Dünya Kupası'nı evinde izleyecek olanlar, 4K çözünürlüklü bir televizyon ve ses yetenekleri ile dikkat çeken bir ses sistemi ile stadyum ortamını evinizin tam ortasına taşıyabilirsiniz.

RUSSO KARDEŞLER İLE MARVEL ÇAĞ ATLIYOR!

Bundan tam 10 yıl önce vizyona giren Iron Man dev bir öykünün ilk halkasını oluşturmuştu. Disney tarafından alınan Marvel markası, 2018 itibariyle yürüyen bir deve dönüşmüş durumda. Yıllarca süper kahramanları bir arada görmek isteyen nesiller için inanılmaz bir görsel şölen yaşanıyor. Russo Kardeşler ile süper kahraman filmlerinin evrildiği son noktadayız: Avengers Infinity War!



Aslıda Russo Kardeşler sinematik evreni oluşturan parçaların Marvel külliyatına eklenmesinden çok sonra projeye dahil oldular. Marvel evrenine dahil oldukça film aslında 10 yıllık mirasın ortalarında yer alan Captain America: Winter Soldier olmuştu.

Türkçe'ye Kış Askeri olarak çevrilen bu film aslında bir nevi markanın sinema evrenine çağ atlatmıştı. Otoriteler ve film eleştirmenlerin tam puan alan bu süper kahraman filmi, konu işleyişi ve bahsettiği detaylarla herkesi etkilemeyi başarmıştı.

Steve Rogers, yani Captain America'nın Avengers için önemi zaten tartışılmaz bir gerçek. İşte Anthony Russo ve Joe Russo bu karakteri dünyaya sevdirmek zorundaydı. Zaten işin bütün zorluğu da burada değil mi? İsmi Amerika olan bir süper kahramanı dünyaya sevdirebilmek.

Bu yüzden Rogers'ın motivasyonlarını oldukça değiştiren Russo'lar, onu ayakları çok daha yere basan, günümüze daha uygun ve gerçekçi bir karakter olarak sundular. Amerikan Rüyası'ndan uzaklaşan ABD'nin gerçek bir eleştirisini de karakterle beraber bizlere vermeyi başardılar.

Verilen doğru kararların arasına süper kahramanları - özellikle Captain America - sivil halleriyle daha çok göstermek de bulunuyor. Aynı zamanda seyircinin bu karakterlerle bağını güçlendirmek adına hikaye işleyişinde birbirlerine isimleriyle hitap ediyorlar. Biz karşımızdakinin Iron Man olduğunu biliyorken, birinin Tony Stark'a sürekli bu şekilde hitap etmesine gerek yok sonuçta.

İşte bu detaylar Russo dönemiyle beraber daha da tırmanınca, Winter Soldier'ın da başarısıyla Marvel Sinematik Evreni artık dev bir Titana dönüştü. Eh, titana dönüşen bir şeyin karşısında ancak aynı

güçte bir varlık durabilir…

Thanos!

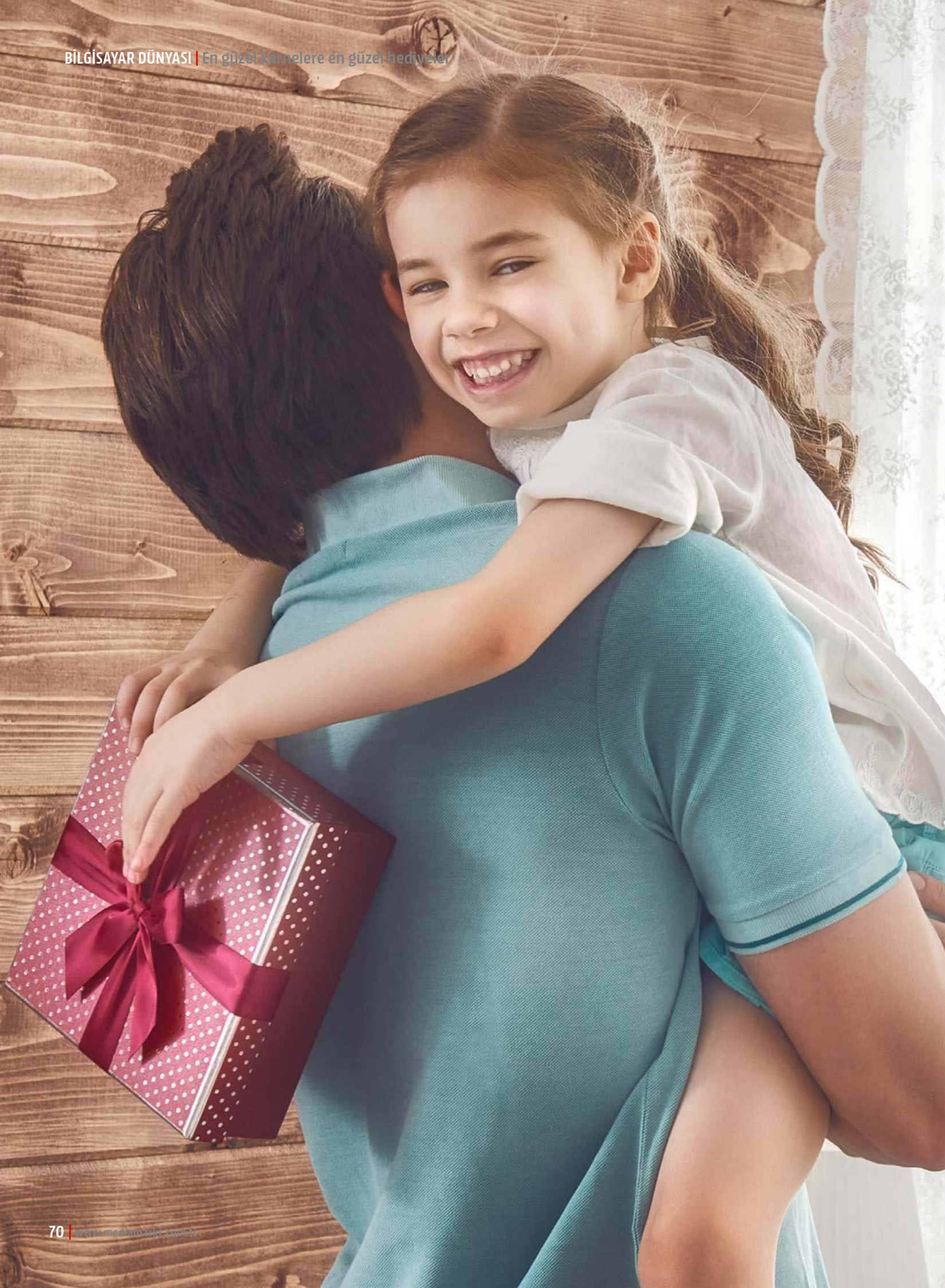
Infinity War hakkında o kadar çok şey söylendi ve çok kadar çok şey tartışıldı ki, ben de aynı şeyleri tekrardan dile getirip, değerli vaktinizi zaten bildiğiniz şeylerle çalmak istemiyorum. Hayır, ben çok daha farklı bir açıdan olaylara yaklaşmak istiyorum.

Ben bu filmin Marvel mirasına olan saygısından sizlere bahsetmek istiyorum. Bu saygı aynı zamanda bizlere, yani seyircilere de yansıyor. Böylesine bir çizgi roman evrenini bir araya getirmek, onları ortak bir maceranın içerisine sokabilmek, çok ama çok zor bir deneyimdi. Dünyaca ünlü oyuncuları aynı karede tutmak, bir süper kahramanı anlatırken, diğerini unutmamak nereden bakarsanız yıllar öncesinde bizlere imkansız görünürdü.

İşte Infinity War bunu başardı. Ek olarak kimseyi tanıtma ihtiyacı yoktu, çünkü 10 senedir bu an için çok iyi hazırlamıştı bizleri. Tony Stark'ı, Steve Rogers'ı, Peter Parker'ı ve diğerlerini tanıyorduk. Onları kendi filmlerinde ve diğer Avengers filmlerinde yeterince işlemişlerdi.

Onların üzüntülerinin nedenini filmin anlatmasına gerek yoktu, çünkü Tony artık bizden biriydi. Neden kızdığını, üzüldüğünü veya mutlu olduğunu biliyorduk. Steve'e olan kızgınlığını algılayabiliyorduk, çünkü Civil War'da bunlar işlenmişti. Empati kurmak için artık ek çabaya gerek yoktu, zaten bir tüm o Marvel kahramanlarını arkadaşlarımız olarak görmeye başlamıştık.

Şimdi dev Infinity War'ın ikinci bölümü yayınlanacak ve Marvel evreni bir daha asla eskisi gibi olmayacak. Bu dev etkinlik için şimdiden bilet paralarımızı ayırmış durumdayız. Bakalım neler olacak?



EN GÜZEL KARNELERE EN GÜZEL HEDİYELER

Okulların kapanmasıyla milyonlarca öğrenci bir yıllık emeğinin ve çabasının ödülü olarak uzun bir tatile çıkacaklar. 2017 - 2018 Eğitim ve Öğretim Yılının sona ermesiyle birlikte, karnelerini alan öğrenciler için en güzel karne hediyelerini sizler için seçiyor ve tavsiyelerde bulunuyoruz.

Bir yıllık emek ve çalışma boşa gitmesin, bu çaba ödüllensin diye öğrenciler için seçtiğimiz hediyelere çok dikkat ettik. Kimi için güzel bir oyun konsolu, kimi için uzun süredir kullanmak istediği tablet bu listede kendine yer bulacak. O zaman vakit kaybetmeden önerilerimize geçelim.

Oyun konsolu

Yaz tatilinde karne hediyesi olarak satın alınabilecek en bariz ama aynı zamanda en güzel hediyelerden biri muhtemelen oyun konsolu olacaktır. PlayStation 4, Xbox One veya Nintendo Switch eğlence sistemlerinden birini seçebilir, çocuğunuzun eğlence dolu bir yaz geçirmesini sağlayabilirsiniz.

Üstelik burada o kadar çok seçeneğiniz var ki anlatamayız. PS4 ve Xbox One tarafında ister normal versiyonları alabilir, isterseniz de geliştirilmiş versiyonlar olan PS4 Pro veya Xbox One X modellerinden birini seçebilirsiniz. İki versiyon arasında grafiksel gelişme dışında bir fark olmadığını şimdiden hatırlatalım. Hangi konsolu seçerseniz seçin, yine aynı oyunları oynatacaktır.

Diğer bir güzel seçenek ise MediaMarkt'ta resmi garanti ile satılan Nintendo Switch. Oyun dünyasının en büyük yıldızı olan Nintendo'nun oyun eğlence sistemi, hem TV başında, hem de mobil olarak büyük bir eğlence vadediyor.

Apple'ın öğrencilere özel tableti

Geçtiğimiz aylarda Apple düzenlediği özel bir etkinlikle uygun fiyatlı iPad modelini tanıttı. Bu model öğrenciler için tasarlanmış ve onlara özel bir fiyat etiketiyle sunulmuştu. Hem eğitim hem eğlence diyorsanız, yeni iPad harika bir seçim olacaktır.

Üstelik bu model iPad Pro seviyesinde olmamasına rağmen Apple'ın tabletler için özel olarak ürettiği kalemi de kullanabiliyor. Yine iPad Pro modellerinde olduğu gibi bu tablet içinde kalem aynı hareket ve basınç duyarlılığı desteğini sunacak. Palm rejection teknolojisi, Apple Pencil'ı kullanırken elinizi ekrana dayamanıza da olanak veriyor.

Çocuğunuz bu kez uçurtma yerine drone uçursun

Alınabilecek başka bir güzel hediye ise drone olarak göze çarpıyor.

Eğer teknoloji tarafında daha yaratıcı ve çok daha farklı bir fonksiyonu olan bir cihaz hediye etmek istiyorsanız birbirinden güzel drone modelleri arasında seçim yapabilirsiniz.

Çocuğunuzun yazı eve kapanarak ge-

çirmek yerine drone ile birlikte keyifli, eğlenceli ve unutulmaz bir tatil geçirmesini sağlayabilirsiniz. DJI'ın Tello isimli drone'u harika bir başlangıç olabilir. 18 dakika uçuş süresi sağlayan bu minik oyuncak, kalitesiyle hemen diğer modeller arasından sıyırılıyor.

Cep telefonu vakti geldi mi?

Çocuğunuzun artık akıllı telefon taşıyabilecek yaşa geldiğini düşünüyorsanız ve ona böyle bir karne sürprizi yapabilirsiniz. Böylece teknoloji tarafında yeni bir döneme geçebilecek ve sizin de her an ondan kolayca haber almanız sağlanacak.

Birçok farklı model arasından seçim yapabilirsiniz ama bizce hep istediği cep telefonunu ona almak gibisi yoktur. Siz şimdiden hangi telefonları beğendiğini sormaya başlayın.

BİLGİSAYAR DEPOLAMA ÇÖZÜMLERİNDEKİ YENİ NESİL TEKNOLOJİLER

Hard disk, 3.5 inç, 2.5 inç,, SSD, M.2 SSD.. Bu kavramlar sizler için ne ifade ediyor? Eğer bir bilgisayar ve teknoloji tutkunu iseniz, bu terimlerin, depolama teknolojileri konusundaki ilerleyişi gösterdiğini anlayacaksınız! Peki, bu depolama teknolojileri, günümüzde hangi seviyelere ulaştı?

Bu başlık, vermek istenilen mesajı, yeterince açık bir şekilde gözler önüne seriyor. Depolama çözümü dediğimiz terim, sahip olduğumuz dijital verilerin saklanabildiği ve ihtiyaç doğrultusunda erişilebildiği ve hatta uzaktan erişim sağlanabilen çözümleri tanımlar. Günümüzde, bilgisayarlar, oyun konsolları, telefonlar ve hatta televizyonlarda bile belirli oranda depolama alanları mevcuttur.

Gelişen teknolojiyle birlikte, depolama çözümleri noktasında da çok ciddi gelişmeler yaşandı. Bilgisayar kullanıcıları, uzun yıllardır, mekanik disklere mahkum kaldı. Mahkum kaldı diyoruz çünkü bu disk türleri, günümüzde zorunlu hale gelen bazı ihtiyaçları karşılayamaz hale geldi. Peki, bunun sebebi nedir?

Mekanik diskler, 3.5 inç ve 2.5 inç boyutlara sahip, eski tip ve en yaygın kullanılan depolama çözümleridir. Dizüstü bilgisayarlarda yoğun bir biçimde kullanılan 2.5 inç boyutlu mekanik diskler, dönüş hızı dediğimiz RPM (dakika içindeki tur sayısı) ile kategorize edilir. Bu tip mekanik diskler, yavaş dönüş hızları nedeniyle, içinde barındırdığı verilerin, yavaş hızlarda okunmasına ve yazılmasına sebep olur. 2.5 inç'lik mekanik disklerin, en önemli alternatifi ise aynı ölçülerde olan SSD'ler oldu.

Katı Hal Sürücüsü olarak tanımlanan bu depolama çözümleri, fiziksel olarak dönen mekanik disklerin aksine, içinde barındırdığı bellek yongalarında verilerini saklar. Teknolojik olarak daha gelişmiş bir versiyon olan SSD'ler, teorik olarak saniyede 600 MB/s okuma ve 580 MB/s yazma hızlarına kadar ulaşabilir.

ŞİMDİ AL! İLK SEN OYNA!

14 AĞUSTOS 2018

GENİŞLEME PAKETİ

WORLD OF WARCRAFT®

BATTLE FOR AZEROTH™

BİR KARAKTERİ ANINDA
110 LEVELE ULAŞTIRIN

12

BLIZZARD ENTERTAINMENT

aralgame

Şöyle bir örnek verebiliriz. 1 GB kapasiteli bir dosya, bir SSD'den diğer SSD'ye ortalama 3-4 saniye gibi bir sürede kopyalanabilir. Bu hızlar, bir işletim sisteminin açılış süresini, SSD'de yer alan oyunların veya dosya boyutu büyük olan yazılımların açılış sürelerini ve daha pek çok şeyi ciddi oranda hızlandırabilir. Üstelik, SATA portu ile bağlanabilmesi, hem dizüstü bilgisayarlarda hem de masaüstü bilgisayarlarda ekstra bir donanım olmadan kullanılabilmesini sağlar.

SSD'ler, bilgisayar dünyasına giriş yaptığı ilk dönemlerde çok ciddi fiyatlara satılırken, günümüzde daha alınabilir seviyelere geldiler. Kapasite bazında karşılaştırılacak olursa, mekanik diskler kadar yüksek kapasitelere sahip SSD'ler hala pahalı ancak 120 GB, 240 GB ve 480 GB gibi kapasitelere sahip modelleri satın alıp, işletim sistemin ve sizin için önemli olan yazılımları, dosyaları veya oyunları bu birimde saklayarak, hızlı bir erişim elde edebilirsiniz. Bu hızlar, depolama çözümlerinde son nokta mı? Eğer cevabınız evet ise, sizleri biraz şaşırtmak biraz da sevindirmek lazım! Depolama çözümlerine M.2 NVME diye bir teknoloji geldi! Hızın ucu bucağı yokmuş dedirtecek türden!

Çok yeni bir depolama çözümü olan M.2 NVME tipindeki çözümler, fiziksel olarak ve teknoloji olarak çok daha farklı ve gelişmiş bir yapıya sahip. Okuma ve yazma hızları ise SSD'lerin tozunu atıyor dersek hiç de yanlış bir tanımlama olmaz!

Bu tip depolama çözümlerini kullanmak için M.2 portuna sahip bir anakarta ihtiyacınız olacak. Eğer kullandığınız anakartta bu giriş yoksa, PCI Express üzerinden bir dönüştürücü ile kullanmanız da mümkün. Arada hiç bir taşıyıcı kablo ve ekipman olmadan, direkt olarak anakarta yerleştirilen bu sürücü, görsel olarak RAM'lere benziyor. Çalışma mantığı da benzer aslında.

M.2 formundaki depolama çözümleri, henüz yeni bir teknoloji olduğu için fiyatları oldukça yüksek seviyelerde. Alacağınız hız ve performans ise dudak uçuklatacak türden. Saniyede 3500 MB/s okuma hızlarına kadar çıkan bu sürücülere yüklü olan işletim sistemi, sadece bir kaç saniye içinde kullanıma hazır hale gelebiliyor. Oyunların ve yazılımların açılış sürelerinin ne kadar hızlı olacağını tahmin etmek ise son derece kolay.

M.2 SSD teknolojisi, masaüstü bilgisayarlarda uyumlu anakart veya dönüştürücü ile kullanılabiliyor. Dizüstü bilgisayarlarda ise biraz daha yüksek bütçeli ve modern modellere bakmanız gerekiyor.

3.5 inç boyutlu mekanik disklerle başlayan yüksek kapasiteli depolama çözümleri, geçen dönem içinde 2.5 inç formunda küçüldü. SSD'ler fiziksel olmasa da performans anlamında çok ciddi bir ivme kazanırken, M.2 teknolojisi sayesinde form faktörü küçülen birimler, hız ve performans anlamında ise arşa ermiş duruma geldi!

Sahip olduğunuz bilgisayarlarda, çok yüksek hızlara ve açılış sürelerine ihtiyacınız varsa, bir SSD ile bilgisayarınıza hayat verebilirsiniz. Destekleyen bir donanımınız var ise, M.2 birimlerinin neler yapabileceği, sadece hayal gücünüz ile sınırlı kalacak!

V-NAND SSD
950 PRO M.2
NVM Express
512GB
www.samsung.com/ssd
SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.
P/N: MZVKV512
Model: MZ-VKV512
S/N: S2GGNYAG600262N
SAMSUNG
RATED: DC+3.3V⎓2.7A
EUI64: 1234567890123456
MSIP-REM-SEC-MZ-VKV512

GALAKSİNİN SAHİBİ KİM OLACAK?

THE EXPANSE

Syfy ilginç bir karar alarak The Expanse'in üçüncü sezonu yayınlanırken diziyi bitirme kararı aldı. James Corey imzalı, Türkçe'ye Enginlik Serisi olarak çevrilen bu müthiş bilim kurgu şu an için evsiz kalmış durumda. Peki, galaksinin bir sonraki sahibi kim olacak?

The Expanse birçoğumuz için oldukça ilginç bir deneyim oldu, olmaya da devam ediyor. Ayakları yere basan, bilim kurguyu mantık çerçevesinde işleyen bir dizi, kısa süre içerisinde dünya çapında popülerliğe erişti. Mark Fergus ve Hawk Ostby tarafından diziye uyarlanan eser, yakın bir uzak geleceği bizlere anlatıyor.

İnsanlık şu sıralar Mars'ta kolonileşme için adımlar atarken, SpaceX bu kadar popülerken Expanse, anlattığı toplumsal olaylarla gündem olmayı başarıyor. İnsanlar Mars, Kemer ve Dünya olmak üzere üçe bölünmüş durumdalar. Her koalisyonun diğerinden beklentileri ve şikayetleri farklı. Yıllar geçtikçe Dünyalı kavramı diğer koloniler için ortadan kalkıyor ve yerkürenin havasını bir kez bile solumamış nesiller Güneş Sistemi'nde dolaşmaya başlıyor.

Birleşmiş Milletler gezegenimizi temsil eden tek güç haline gelirken, Mars ile gerilim iyice artıyor. Araya Kemer Kuşağı'nda bulunanların özgürlük mücadeleleri de eklenince, uzay çağının Game of Thrones'u bir anlamda gerçek oluyor.

Galaksi üzerinde yaşanacak yerlerin sayısının artması, dünyanın sahip olduğu kaynakların değerini yükseltiyor. Burada hava ve su ücretsiz ve sınırsız olabilir, ama yapay kaynaklarla idame edilen Mars ve Kemer'de işler bu şekilde yürümüyor. Ayrıca Dünya'nın nüfusu ciddi oranda arttığı için, uzaydan gelecek kaynaklara ihtiyaç duyuyor.

Kaynakları Dünya ve Mars'a sağlayan Kemer'de çalışan işçiler oluyor. Dış gezegenler ve asteroitlerden buz çıkartan uzay gemileri, bunları iç gezegenlere veriyor. Böylesine önemli bir işi yürüten Kemerliler, hak ettikleri saygıyı ve yaşam standardını görmeyince ayaklanmaya karar veriyorlar.

Dünya ve Mars yıllar boyunca Kemer'i sömürmüş buradaki insanları sefalete

sürüklemiştir. İşte bu karışıklığın, politik açmazların ortasında Kemerli bir ajan olan Miller, tüm insanlığın kaderini değiştirecek bir işi kabul eder.

Milyarlarca insanın bulunduğu bir sistemde zengin bir adamın şımarık kızını bulmak zorunda olduğunu düşünen Miller, işin aslını öğrendiğinde olaylar hiç olmadığı kadar karışacaktır.

Hikayenin diğer tarafında ise buz şilebinin güverte subayı olan Jim Holden ve mürettebatını izliyoruz. Buz çıkarma işi sırasında Scopuli adında bir gemiden yardım çağrısı alan ekip, gemide korkunç bir sırla karşılaşırlar.

İlk 6 bölümü, parçaları bir araya gelen bir yapboz gibi işleyen The Expanse, Scopuli ve Miller'ın aramakta olduğu Julie Mao üzerinde dönen dev komplo ile bambaşka bir yöne çekiliyor. Jim Holden ve ekibinin ortaya çıkarttığı korkunç sır ve bu sırrı elde etmek için elinden geleni ardına koymayanlar arasında müthiş bir mücadelenin başlaması uzun sürmüyor.

Uzay çağını oldukça farklı ve gerçekçi bir şekilde ele almayı amaçlayan dizi, insanlığın açgözlülüğünü ve gördüğü her kaynağı ölümüne tüketmesini çarpıcı bir biçimde ekrana koyabiliyor.

Doğru ve yanlış, iyi ve kötü her geçen

bölümle beraber birbirine daha çok karışıyor. Jim Holden'ın seçimleri ve bu seçimlerin sonuçları direkt olarak gidişatı belirlerken, ortada dönen büyük resim de tüm berraklığıyla ortaya çıkıyor.

Derdini anlatma noktasında uzun zamandır bu kadar başarılı olan bir dizi görmedik diyebiliriz.

Hem kişisel hikayeler, hem ana senaryoyu oluşturan dev komplo, hem de geleceğin devlet yapıları müthiş bir hünerle diziye aktarılmış.

Biz bu diziyi sizlere anlatmayı seçtiğimizde henüz üçüncü sezon yeni başlamıştı. Tam diziyi yazmaya hazırlandığımızda ise kötü haber Syfy tarafından duyuruldu. The Expanse'ın üçüncü sezonu Syfy'daki son sezonu olacaktı. Şirketin bu kararı alımasına neden olan şeyse dizinin ciddi maliyeti oldu..

Bilim-kurguyu gerçekle böylesine güzel bir şekilde harmanlayan The Expanse, üçüncü sezonun bitişiyle evsiz kalacak. Uzun süre sahipsiz kalmayacağını umduğumuz Expanse'ın yeni kanalı veya platformu için şimdiden kulaklarımızı dört açmış durumdayız.

O zaman en başta sorduğumuz soruyu bir daha soralım; dördüncü sezon itibariyle galaksinin sahibi kim olacak?

HER SEÇİMİN BİRDEN FAZLA SONUCU VARDIR

DETROIT: BECOME HUMAN

PlayStation 4'ün merakla beklenen özel oyunlarından biri sonunda bizlerle! David Cage ve ekibinin en yeni macerası oyuncuları PS4'te unutulmaz bir hikayenin ve imza karakterlerin arasına sokuyor. Üstelik bu karakter insan bile değil...

İlk kez bir teknoloji demosunda gördük Detroit: Become Human'ı. Beyond: Two Souls için hazırlanan grafik motorunun teknoloji demosu sırasında Kara isimli bir karakterle tanışmıştık. Bu karakter, diğer seri üretim robotların dışında isteklere ve arzulara sahipti. Sistem, sevgiyi ve umudu arayan bu robotu arıza olarak görmüş ve anında geri sökmeye başlamıştı.

İşte tam o anda Kara şu şekilde haykırmıştı: "Lütfen!"

Bu demonun yayınlanmasının yıllar sonrasında Sony, Kara'nın başrolde olduğu Detroit: Become Human'ı duyurmuştu. Şimdi büyük kararı vermenin zamanı geldi. Uzun süredir hepimizin hikayesini merakla beklediği, Cage'in artık alıştığımız sinematik anlatımı ile süslenen oyun, tek kelimeyle aklımızı başımızdan almayı başardı.

Spoiler vermemek amacıyla her şeyi burada anlatamıyoruz ama Detroit'in açılış sekansından tutun da son anına kadar, her bir parçasıyla büyük bir emeğin, işçiliğin eseri. Oynadığınız her bir karakterin sentetik yapısına aldırmadan, kolaylıkla empati kurabiliyor, aldıkları her kararda yanlarında durabiliyorsunuz.

"2038 yılındayız. Yıllar önce Kamski

adında genç bir girişimci müthiş bir buluş gerçekleştirir. Geliştirdiği yazılım ve biyokomponentler sayesinde insan hayatını kökten değiştirir. O ve şirketi CyberLife sadece yıllar içerisinde dünyanın en büyük şirketi olurken, Amerika'nın genelinde Android çılgınlığı başlar."

Fabrikalar, televizyon kanalları, iş yerleri, sokaklar, evler Adnroid'lerle dolup taşar. Neredeyse tüm iş kollarına sıçrayan Android'ler insanların yaptığı işleri sadece bakım ücretleri karşılığında, yani bedava yapmaktadır. Bu hızlı gelişime uyum sağlayamayan ABD ekonomisi çöker ve işsizlik tüm zamanların en yüksek rakamlarına ulaşır.

Yıllar içerisinde meslek grupları yok olmaya ve yerlerini dijital kölelere bırakır. İşsizlik arttıkça kamuoyunda Android'lere olan bakış açısı nefrete dönüşürken, ABD hükümeti daha fazla Android yapabilmek için Rusya'yla Kuzey Kutbu'nda burun buruna gelir.

Bir yandan da dünyamız 21 yüzyılın ortalarına yaklaşırken Küresel Isınma'dan iyice nasibini almıştır. ABD kıyı şeridi hızla yok olurken, bir zamanlar en pahalı evlerin yer aldığı Los Angeles gibi eyaletler hızla göç verir. İnsanlar iç bölgelere doluştukça nüfus yoğunluğuna bağlı olarak sorunlar artar.

İşte Detroit'in en büyük başarısı bu: Gerçekten inanabileceğiniz bir oyun dünyası oluşturuyor. Bir yandan da karamsar bir gelecek tahmini yapıyor. Ve işin güzeli bunu oyunda size direkt anlatmıyor.

Oyundaki hizmet sektörünün gelecekteki köle çalışanları olarak resmedilen Android robotlar, anlayacağınız üzere Detroit: Become Human'ın ana karakterlerini oluşturuyorlar. İnsanoğlu makineyi, kendi amaçları doğrultusunda kullanabileceği, gelişmiş organizmalar oluşturabiliyor. Onlar hizmet sektörünün, ağır işçiliğin olduğu her yerdeler.

Hal böyle olunca, bu makineler insanların kayıtlı malları olunca, geçmiş dönemlerin kölelik sistemi, yakın gelecekte geçen oyunun merkezi oluyor. Robotlar ve insanların arası gitgide gerilirken, yazılımlarındaki hata nedeniyle empati, kavrama duyuları gelişen Android'ler sorun çıkartmaya başlıyorlar.

Oyunun en etkileyici yanıysa bu ilginç ve bir o kadar insancıl (halbuki robotlar anlatılıyor) hikayeye yaklaşımımızı tamamen bizim belirliyor olmamız. Detroit her yeni bölümüyle seçeneklerin sayısını arttırıyor ve karakterlerimizin kaderi tamamen bizim elimizde oluyor. Birçok bölümde ölümle burun buruna gelen Android başkah-

SPEED
LIMIT
25

ramanlarımız, yine bizim kararlarımız doğrultusunda ya hayata tutunuyor, ya da her şeyden vazgeçiyorlar.

Robot devriminde yaşanan müthiş gelişmelerin artık yaşam standardı haline gelmesi, insanların Android'lere bakış açıları ve insan suretindeki bu robotların adete eşya muamelesi görmesi son derece çarpıcı bir anlatımla oyuna aktarılmış. İnteraktif film mantığıyla hazırlanan oyun, David Cage'in artık bu alanda ne kadar iyi olduğunu kanıtlar seviyede.

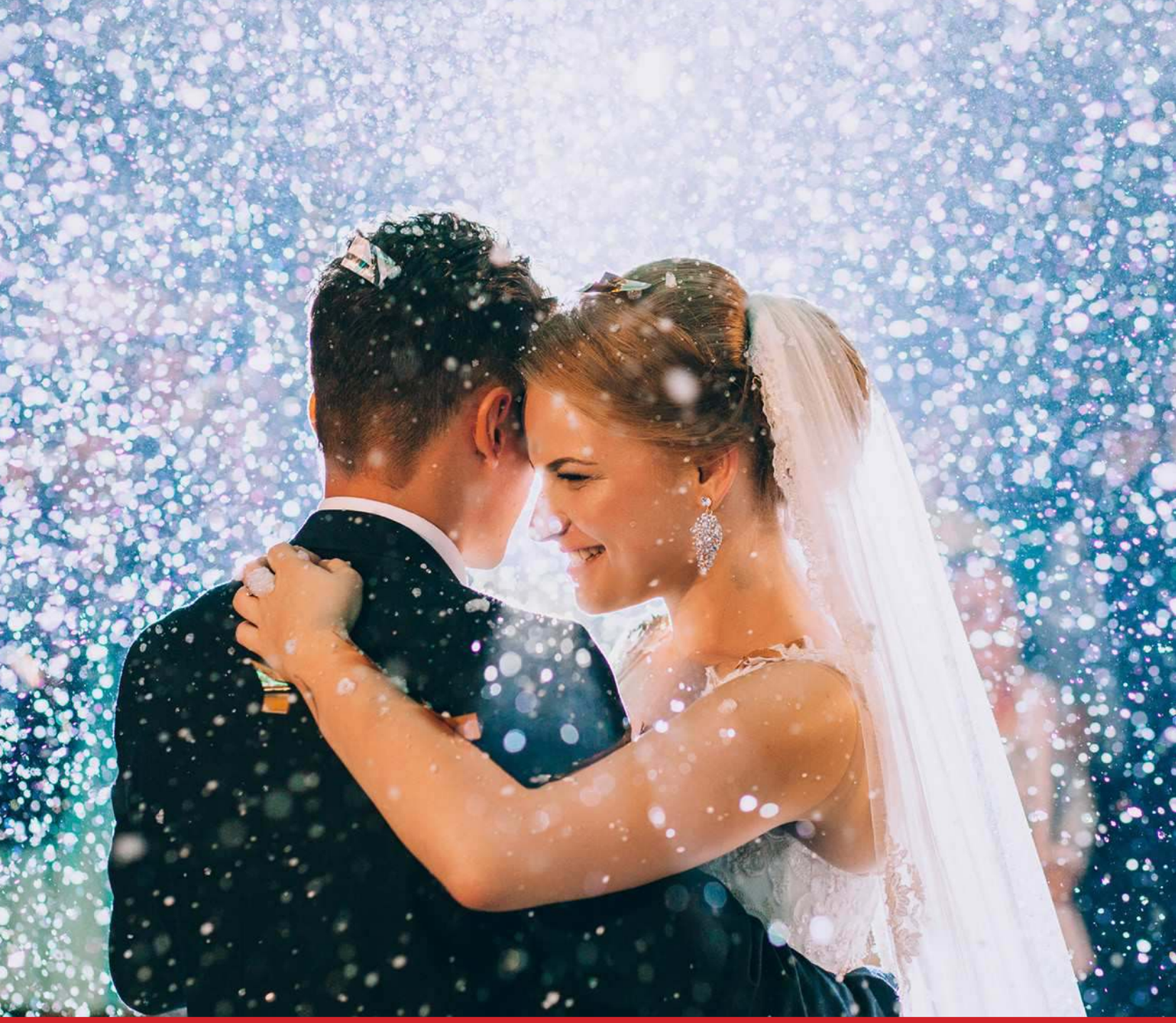
Mesela rehine bölümünde Android şirketi için çalışan bir robot olarak Connor'ı yönetiyoruz. Connor'ın bu bölümde, başka bir Android'in elinde rehine tutulan küçük kızı kurtarması gerekiyor.

İsterseniz oyunun size sunduğu tüm seçenekleri görmezden gelerek rehinenin karşısına kendinizi atabilirsiniz. Ama bu yaptığınızın gerçekten ağır sonuçları olacaktır. Aykırı olarak nitelendirilen Android'in neden böyle bir şey yaptığını, hizmet etmesi gereken insanları neden öldürdüğünü veya diğer önemli bilgileri ortaya çıkartmadığınızdan, son konuşma anı hoş olmayan sahneleri de beraberinde getirecek.

Zaten Detroit'i böylesine keyifli bir oyun haline getiren şey de seçimlerin gerçekten de oyuna anında veya çok sonraları etki edebilmesi. Connor veya diğer karakteri hayatta tutacak, onları başarıya ulaştıracak olan şey bilginin kendisi. Android'ler ve insanların arasındaki uçurumu azaltacak, her iki tarafından da penceresinden olayları görmemizi sağlayacak bilgiyi arayışımız ana temayı oluşturuyor.

O yüzden Detroit'in size sunduğu her bir bilgi kırıntısını dikkatle incelemeli ve buna göre eylemlerinizi gerçekleştirmelisiniz. Çünkü bu kez, bize hikayelerini anlatanlar robotlar. Onların bakış açısına erişebilmek, aramızdaki farkları azaltabilmek için öğrenmemiz, araştırmamız gerekiyor.

İşte bu yönüyle Detroit: Become Human, PlayStation 4 sistemi için gelen en ilginç ve en anlamlı oyunlardan biri olmayı başarıyor. Eğer sizi etkileyecek bir serüvene hazırsanız Kara ve arkadaşları sizleri bekliyor.



GELECEK AY

BEYAZ EŞYADA DÜĞÜN SEZONU

YAYINCI Media Markt Turkey Ticaret Limited Şirketi, Yeşilce Mah. Eski Büyükdere Cad. No:65 Kağıthane/İstanbul
İMTİYAZ SAHİBİ Yenal Gökyıldırım (Tüzel Kişi Temsilcisi) **GENEL YAYIN YÖNETMENİ** Ebru Metiner (Sorumlu Müdür)
YAPIM VE KONSEPT SDN Bilişim İnternet Yayıncılık Sanayi LTD. Şirketi, Eski Büyükdere Cad. Yamaç Sk. No: 6/4,4. Levent / İstanbul (www.shiftdelete.net) Tolga Cem Küçükyılmaz (Yazı İşleri Müdürü) Emin Çıtak (Editör) Kaan Arlı (Editör)
KATKIDA BULUNANLAR Gökey Yılmazer, Özgür Çetin, Funda Güleç, Neslihan Yurt, Cem Şancı, Dursun Çavuş
FOTOĞRAF Shutterstock
YÖNETİM YERİ Yeşilce Mah. Eski Büyükdere Cad. No:65 TR-34218 Kağıthane/İstanbul
BASKI Promat Basım Yayın Sanayi ve Ticaret A.ş Orhangazi Mahallesi 1673 Sokak No: 34 / Esenyurt - İSTANBUL
Tel: 0212 622 63 63, info@promat.com.tr, www.promat.com.tr
YAYIN TÜRÜ Yerel, Süreli, Aylık ve Ücretsiz **İLETİŞİM** info@mediazine.com.tr

©Mediatrend, Media Markt Turkey Ticaret Limited Şirketi tarafından Türkiye Cumhuriyeti yasaları ve ilgili sair mevzuata uygun olarak yayımlanmaktadır. Mediatrend dergisinin isim ve yayın hakkı Media Markt Turkey Ticaret Limited Şirketi'ne aittir. Yayıncının yazılı izni olmadan bu yayının hiçbir parçası yeniden yayınlanamaz ya da baskı, fotokopi, film veya internet kullanılarak veya herhangi başka bir şekilde çoğaltılamaz. Bu yayında belirtilen fiyat ve bilgilerde meydana gelebilecek değişiklikler ve dizgi hataları nedeniyle herhangi bir hak iddia edilemez. Media Markt Turkey Ticaret Limited Şirketi üçüncü şahısların bu yayını okumaları veya bu yayın içeriği nedeniyle karşılaşabilecekleri hususlar ve bunların sonuçları bakımından sorumlu tutulamaz.

Mediatrend

Bir MediaMarkt yayınıdır.

TEKNOLOJİK YAŞAM DERGİSİ

MOBİL PLATFORMLARDA

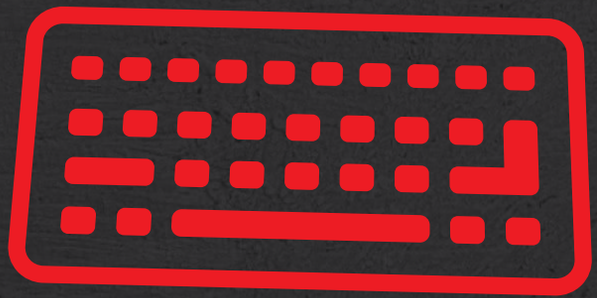
Google Play 'DEN ALIN

App Store'dan İndirin

Powered by MediaMarkt

GAME ZONE

Son Teknoloji ile Her Oyunda Kazananlar GameZone'da!



/MediaMarktTurkiye /MediaMarkt_tr /mediamarkt_tr /MediaMarktTR | mediamarkt.com.tr

MediaMarkt®